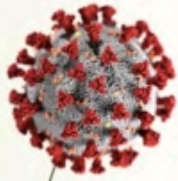


# المركز الديمقراطي العربي



أعمال المؤتمر الدولي العلمي  
الموسوم بـ :

الألعاب الإلكترونية وتأثيراتها



على الطفل

في ظلّ جائحة فيروس Covid-19

07 و 08

جوان 2020



تنسيق وإخراج الكتاب:

الأستاذ ياسين برّوك

رقم التسجيل:

VR.3383-6398.B

**كتاب:**

الألعاب الإلكترونية وتأثيراتها على الطفل

في ظلّ جائحة فيروس Covid-19

Electronic Games Effects on the Child in Light  
of the Pandemic of Covid-19 Virus

رقم تسجيل الكتاب: VR.3383-6398.B

جوان 2020

**الناشر:**

المركز الديمقراطي العربي للدراسات الإستراتيجية والسياسية والاقتصادية

ألمانيا-برلين

لا يُسمح بإعادة إصدار هذا الكتاب أو أي جزء منه أو تخزينه في نطاق استعادة

المعلومات أو نقله بأي شكل من الأشكال، دون إذن خطي مسبق من الناشر.

جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة للمركز الديمقراطي العربي

برلين-ألمانيا

**تنسيق وإخراج الكتاب:**

الأستاذ ياسين بروك

© All rights reserved

المركز الديمقراطي العربي للدراسات الإستراتيجية والسياسية والاقتصادية

ألمانيا-برلين: Germany- Berlin

Berlin 10315 Gensinger Str: 112

Tel: 0049-Code Germany

54884375 - 030

91499898 - 030

86450098 - 030

mobiltelefon : 00491742783717

E-mail: [book@democraticac.de](mailto:book@democraticac.de)



## إشكالية المؤتمر:

لقد فرضت علينا أزمة جائحة كوفيد 19 ، ضرورة الالتزام بالحجر الصحي المنزلي، لجميع أطراف العائلة، وهو ما استدعى التأقلم والتعايش مع وضع جديد غير مألوف سابقا، وفي خضم ذلك كله نجد الأبناء الذين يشكلون المعضلة الأساسية والطرف المتضرر أكثر من هذا الحجر، خاصة مع إلزامهم بعدم الخروج ومغادرة البيت من طرف الأولياء، خوفا على صحتهم من انتقال العدوى عبر هذا الفيروس الخطير، ومن جهة أخرى جعل الأولياء يبحثون عن حلول أخرى لسد الفراغ للأبناء وإن كانت حلول ترفيهية، إلا أنها قد تفي بالغرض المنشود لها، من خلال توفير مختلف الألعاب الإلكترونية للأبناء، سواء كانت ألعاب فيديو الغير متصلة بالشبكة العنكبوتية، أو الإلكترونية ذات التفاعل من خلال الأنترنت، إلا أن هاته الألعاب وإن كانت قد غطت نوعا ما الفراغ الذي يعيشه الأبناء، إلا أنها وضعتهم داخل حيز من الإدمان ومختلف التأثيرات الاجتماعية والنفسية، كالعزلة عن الأسرة مثلا، وفي هذا الصدد أردنا من خلال طرح هذا المؤتمر تشخيص الواقع وتقديم حلول قصد توقي الحذر وأخذ الحيطة، حتى لا تستمر تأثيراتها إلى مابعد هاته الجائحة، ولأن الإدمان على هاته الألعاب يأخذ وقتا وجهدا من حياة أبنائنا، فكذلك علاجه قد يستغرق وقتا ليشفى منه العليل، إذ سنمحص ونشخص الواقع استنادا إلى خبرات وتجارب في مجالات مختلفة من طرف أساتذة وخبراء في ميادين متعددة.

## محاور المؤتمر:

**المحور الأول:** التأثيرات النفسية والاجتماعية لألعاب الفيديو على الطفل.

**المحور الثاني:** إدمان الطفل على ألعاب الأنترنت ومخاطرها.

**المحور الثالث:** المراقبة الوالدية للأبناء وتأثيراتها على التحصيل الدراسي للطفل.

## المشاركون المستهدفون من المؤتمر:

- الأساتذة والباحثون والأكاديميون من كل التخصصات ذات العلاقة بموضوع المؤتمر.
- الهيئات الرسمية والإعلام.
- المنظمات والهيئات والجمعيات المهتمة بموضوع الأسرة والطفل.
- طلبة الدكتوراه.

## ضوابط المشاركة في المؤتمر:

- أن يكون البحث ضمن أحد محاور المؤتمر.
- أن تتوفر في البحث مواصفات البحث العلمي ومعاييره.
- ألا يكون البحث قد سبق نشره أو قدّم في ملتقيات أو فعاليات سابقة.
- ألا تزيد عدد صفحات البحث عن 15 صفحة حجم (A4) بما في ذلك الهوامش والمراجع، ولا تقل عن 12 صفحات.
- لغات المؤتمر هي: العربية، الفرنسية، الإنجليزية، والملخص يكون بلغة مغايرة.
- أن يكون البحث المكتوب باللغة العربية بخط (Traditional Arabic) ومقاسه 14 سم، أما البحث المكتوب باللغة الأجنبية فيكون بخط (Times New Roman) ومقاسه 12 سم، وهوامش الصفحة تكون من الأعلى والأسفل واليمين واليسار 2,5 سم. مع مسافة 1,15 سم بين الأسطر.
- تُرسل المداخلات كاملة مرفوقة بملخص باللغة العربية وآخر باللغة الإنجليزية مع كتابة العنوان باللغة الإنجليزية والعربية.
- تخضع البحوث للتقييم العلمي من طرف اللجنة العلمية للمؤتمر.
- يرفق الباحث ملخصاً لسيرته الذاتية مع رقم الهاتف المحمول والبريد الإلكتروني وعنوان جهة العمل في بداية ورقة المداخلة.
- يرسل البحث على شكل ملف Word عبر البريد الإلكتروني الموضح أدناه.
- من الأفضل أن يكون التهميش أسفل كل صفحة بطريقة آلية ووفق أسلوب فانكوفر Vancouver.
- تُقبل المداخلات الثنائية مع تقديم المداخلة من طرف مشارك واحد فقط ضمن فعاليات المؤتمر.
- تُدرج أحسن أعمال المداخلات في كتاب المؤتمر.
- تُرسل المداخلات على البريد الإلكتروني: [yacine.berrouk@democraticac.de](mailto:yacine.berrouk@democraticac.de)
- المداخلات المقبولة تُطبع في كتاب جماعي ذو ترقيم دولي.

• **الهيئة المشرفة على المؤتمر:**

المركز الديمقراطي العربي للدراسات الإستراتيجية والسياسية والاقتصادية  
ألمانيا-برلين

• **الرئيس الشرفي للمؤتمر:**

الأستاذ عمَّار شرعان  
رئيس المركز الديمقراطي العربي ألمانيا - برلين

• **رئيس المؤتمر الدولي:**

الدكتور رضوان بلخيري  
أستاذ محاضر في الإعلام والاتصال بجامعة العربي التبسي تبسة / الجزائر

• **مدير المؤتمر الدولي:**

الأستاذ ياسين بروك  
جامعة محمد الشريف مساعديّة سوق أهراس / الجزائر

• **المنسق العام للمؤتمر:**

الدكتور منير بن دريدي  
جامعة محمد الشريف مساعديّة سوق أهراس / الجزائر

**اللجنة العلمية للمؤتمر:**

• **رئيس(ة) اللجنة العلمية للمؤتمر:**

الأستاذة الدكتورة أمال نواري  
جامعة محمد الشريف مساعديّة سوق أهراس / الجزائر

• **أعضاء اللجنة العلمية للمؤتمر:**

أ.د. عبدلي أحمد - جامعة الأمير عبد القادر - قسنطينة / الجزائر  
أ.د. جمال العيفة - جامعة عنابة / الجزائر  
أ.د. الطيّب صيد - جامعة سوق أهراس / الجزائر  
أ.د. فوزي بن دريدي - جامعة سوق أهراس / الجزائر  
أ.د. سعدي وحيدة - جامعة عنابة / الجزائر



- أ.د. أوهايبية فتيحة - جامعة عنابة / الجزائر
- د. خلفلاوي شمس ضيات - جامعة عنابة / الجزائر
- د. مصطفى شريك - جامعة سوق أهراس / الجزائر
- د. عبد الله ثاني محمد النذير - جامعة مستغانم / الجزائر
- د. زهرة غربي - جامعة منوبة / معهد الصحافة وعلوم الأخبار / تونس
- د. شيماء الهواري - جامعة الحسن الثاني / المغرب
- د. البار الطيب - جامعة تبسة / الجزائر
- د. بن مهدي مرزوق - جامعة تبسة / الجزائر
- د. بشير سعايدية - جامعة سوق أهراس / الجزائر
- د. عبّان سيف الدين - المركز الجامعي بريكة / الجزائر
- د. سمية برهومي - جامعة تبسة / الجزائر
- د. عون طلال - جامعة عنابة / الجزائر
- د. مراد ميلود - جامعة قسنطينة 3 / الجزائر
- د. نادية منماني - جامعة سوق أهراس / الجزائر
- د. بن شمسة أمال - جامعة سوق أهراس / الجزائر
- د. عبد الغاني لولو - جامعة سوق أهراس / الجزائر
- د. عبد الحق طرابلسي - جامعة سوق أهراس / الجزائر
- د. منير بن دريدي - جامعة سوق أهراس / الجزائر

• **اللجنة التنظيمية للمؤتمر:**

• **رئيس اللجنة التنظيمية للمؤتمر:**

أ. ياسين بروك / جامعة محمد الشريف مساعديّة سوق أهراس / الجزائر

• **أعضاء اللجنة التنظيمية للمؤتمر:**

- أ. رضا خضر - جامعة عنابة / الجزائر
- أ. مصعب بلقار - جامعة محمد بوضياف المسيلة / الجزائر
- أ. منية قوابسي - معهد الصحافة وعلوم الأخبار - منوبة / تونس
- رشدي حفصي - سوق أهراس / الجزائر

- تواريخ مهمة:
- آخر أجل لإرسال المداخلات كاملة، يوم: 2020/05/30.
- الرد النهائي على قبول أو رفض المداخلات، يوم: 2020/06/03.
- انعقاد المؤتمر يوم: 2020/06/07 وفق تقنية التّحاضر المرئي عن بعد (عبر الأنترنت).
- اختتام المؤتمر مساء يوم: 2020/06/08 وفق تقنية التّحاضر المرئي عن بعد (عبر الأنترنت).
- المشاركة مجاناً دون رسوم.
- يحصل الباحث المشارك بمداخلة علمية في فعاليات المؤتمر على نسخة إلكترونية من كتاب أعمال المؤتمر، إضافةً إلى شهادة تثبت مشاركته وأخرى تثبت نشر بحثه بعد استلام إدارة المؤتمر لنموذج التعهد والإقرار الخاص بالمؤتمر معباً وموقع من طرف المشارك في المواعيد المحددة.

المركز الديمقراطي العربي (مؤسسة بحثية)

Deutschland – Berlin

030-54884375

030-91499898

030-86450098

Continue on the Viper-Watts App : 00491742783717

البريد الإلكتروني للمؤتمر:

yacine.berrouk@democraticac.de

ملاحظة: جميع الآراء الموجودة في الكتاب تعبر عن وجهة نظر أصحابها، كما لا نتحمل مسؤولية الإخلال بقواعد الملكية الفكرية.

## الفهرس

رقم الصفحة	العنوان
12	الألعاب الإلكترونية والطفل: تأملات تحليلية في أبعاد التأثير Electronic games and children: Analytical reflections on impact dimensions د. مصطفى المريط / جامعة سيدي محمد بن عبد الله - فاس - المملكة المغربية
33	واقع ممارسة الألعاب الإلكترونية في أوساط أطفال منطقة الأوراس في ظل جائحة (كوفيد 19) والبدائل المقترحة The reality play electronic games among the children of the Aures region in the Covid 19 period and suggested alternative د. عبد المالك صاولي / جامعة محمد بوضياف - المسيلة - الجزائر
54	أثر الألعاب الإلكترونية على القدرات المعرفية واللغوية للطفل الجزائري: -دراسة وصفية على عينة من الأطفال اللاعبين خلال الحجر المنزلي- The effect of electronic games on the cognitive and linguistic abilities of the Algerian child: A descriptive study on a sample of children playing during the home quarantine- د. أمينة بصافة / جامعة الجزائر 3 - الجزائر
70	الألعاب الإلكترونية وعلاقتها بالتنمر الإلكتروني لدى الأطفال Electronic Games and their relationship to Cyberbullying in children ط.د مصطفى حاج قويدر / طالب دكتوراه - علوم الشريعة / جامعة الجزائر 1 - الجزائر
91	الألعاب الإلكترونية وتداعياتها أثناء فترة فيروس كورونا المستجد: انتشارها ومخاطرها -دراسة ميدانية لمستخدمي الألعاب الإلكترونية أثناء فترة انتشار فيروس كورونا- Electronic games and their repercussions during the emergence of the new Corona Virus: Their prevalence and risks سامح محمد جمال أحمد / باحث - ماجستير / كلية الآداب - جامعة كفر الشيخ - مصر
113	تأثير الألعاب الإلكترونية على جوانب صحة الطفل في ظل جائحة كوفيد 19 The impact of E-Games on aspects of children's health during the Covid 19 pandemic د. سميرة محمد الصالح برهومي / جامعة العربي التبسي - تبسة - الجزائر
128	مخاطر الألعاب الإلكترونية على الأطفال و بدائلها The risks of electronic games to children and their alternatives ط.د بشير قويدري / سنة رابعة دكتوراه علم النفس الاجتماعي / جامعة غرداية - الجزائر
147	تكنولوجيات المعلومات و تأثيراتها على السلامة النفسية للأطفال في سن ما قبل التمدرس في ظل جائحة كورونا -التوحد أنموذجا- Information technologies and their effects on the psychological well-being of pre-school children in the light of the Corona pandemic - autism as a model ط.د وفاء بوراس / أدب معاصر / جامعة 8 ماي 1945 قالمة - الجزائر



160	<p>إدمان اللعب الإلكتروني و اضطرابات النوم (مداخلة نظرية) Electronic gameplay addiction and sleep disturbances (a theoretical intervention) د. رايس علي ابتسام، جامعة وهران 1، الجزائر</p>
176	<p>العنف الإلكتروني الموجه نحو الأطفال أثناء الحجر الصحي المنزلي وآثاره النفسية والاجتماعية في ظل جائحة فيروس كورونا Electronic violence directed at children during the home quarantine and its psychological and social effects in light of the Corona virus pandemic د. حسين حسين زيدان / دكتوراه: الإرشاد النفسي والتوجيه التربوي / العراق هديل علي قاسم / ماجستير: العقيدة والفكر الإسلامي كلية العلوم الإسلامية جامعة ديالى / العراق</p>
198	<p>تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية" The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects: "Theory Study" د. خالد صالح يحي أحمد المساجدي أستاذ الإدارة المساعد بكلية التكنولوجيا الحديثة- صنعاء - الجمهورية اليمنية</p>
219	<p>مدى فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا The effectiveness of the legal protection of the child from the risks of electronic toys in light of the Corona pandemic د. دربال سهام: أستاذة مساعدة قسم ب / د. مجدوب نوال: أستاذة محاضرة قسم ب معهد الحقوق والعلوم السياسية - المركز الجامعي مغنية-الجزائر</p>
237	<p>الآباء والأمهات شركاء المعلم الفلسطيني عبر الفضاء الإلكتروني في زمن الكورونا "فيروس كوفيد 19" Fathers and Mothers Partner the Palestinian Teacher via Cyberspace in the time of Corona "Covid-19 Virus" م. نضال محسن الشرافي: ماجستير الدبلوماسية والعلاقات الدولية جامعة الأقصى - فلسطين</p>
255	<p>دور التربية الأسرية في توعية الأطفال بمخاطر التكنولوجيا في ظل جائحة كورونا "كوفيد 19" The role of family education in educating children about the dangers of technology in light of the Corona pandemic "Covid 19" ط.د جعوط بوبكر: تخصص علم الاجتماع الاتصال جامعة طاهري محمد ولاية بشار-الجزائر -</p>
270	<p>إشكالية التواصل الأسري وعلاقته بإدمان الطفل على الألعاب الإلكترونية The problem of family communication and its relationship to the child's addiction to electronic games د. مريم رحمان: أستاذة (ة) محاضرة (ة) - ب- تخصص: إذاعة وتلفزيون جامعة الأمير عبد القادر للعلوم الإسلامية -قسنطينة- الجزائر</p>

286	<p>الألعاب الإلكترونية والتحصيل الدراسي في زمن الكورونا: أية حاجة للتربية الإعلامية؟  <b>Electronic games and academic achievement during the Coronavirus pandemic, In the need of media education</b>  ط.د الشريف الهلالي / جامعة محمد الأول، المغرب</p>
307	<p>أثر الألعاب الإلكترونية على الطفل  <b>The effect of electronic games on the child</b>  ط.د محمد لمين فتح الله: تخصص أنثروبولوجيا الجريمة  جامعة باجي مختار - عنابة - الجزائر</p>
323	<p><b>Impact of Electronic Games on Children Attendance of Virtual Classes in Time of Coronavirus</b>  أثر الألعاب الإلكترونية على حضور الأطفال للصفوف الافتراضية في ظل أزمة وباء كورونا  <b>Dr. Meryem ROSTOM</b>  Hassan II University, Casablanca</p>
337	<p>العنف في الألعاب الإلكترونية وعلاقته بالسلوك العدواني لدى الأطفال  <b>Violence in the electronic games and its relationship with the aggressive behaviour in children</b>  ط.د طارق بروك: تخصص علم الاجتماع / جامعة عبد الحميد مهري - قسنطينة 2 - الجزائر</p>
353	<p>مظاهر تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال في زمن كورونا Covid-19  <b>Features of the effects of electronic games on children during the corona virus pandemic</b>  ط.د موساوي عبد الحفيظ: تخصص علم اجتماع الاتصال  جامعة جيلالي اليابس - سيدي بلعباس - الجزائر</p>
369	<p>تأثير الألعاب القتالية الإلكترونية على الأطفال في ظل جائحة كورونا "لعبة فري فاير ولعبة ببجي"  <b>The effect of electronic combat games on children under of the Corona pandemic "Free Fire game and Pubg game"</b>  أ. رضا خضر: تخصص علوم الإعلام والاتصال  جامعة باجي مختار - عنابة - الجزائر</p>
381	<p>تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال - التعلق بالوسيلة خطر كبير يُضاف لها جس المضمون  <b>The effects of electronic games on children - attachment to the medium is a big danger that adds to the obsession of content</b>  د. ميلود مراد  أستاذ محاضر صنف "أ" في علوم الإعلام و الاتصال  جامعة صالح بوبنيدر - قسنطينة 03 - الجزائر</p>
391	<p><b>Asymptomatic Video Games Syndrome in Time of Coronavirus Covid-19 Pandemic on teenagers' Character Traits</b>  آثار ألعاب الفيديو غير العرضية في زمن الفيروس التاجي-19 على سمات الشخصية للمراهقين  <b>Dr. SAAIDIA Bachir</b>  Senior Lecturer / Mohamed Cherif Messaadia University / Souk Ahras - Algeria  Faculty of letters and languages / Department of foreign languages  Section English</p>

404	<p>الطفل وألعاب الفيديو في ظل جائحة كورونا بين الترفيه والإدمان</p> <p>Child and video games in the corona pandemic between entertainment and addiction</p> <p>حومالك محمد</p> <p>باحث في الدراسات السياسية والعلاقات الدولية المعاصرة</p> <p>جامعة سيدي محمد بن عبد الله - كلية العلوم القانونية والاقتصادية والاجتماعية</p> <p>فاس-المغرب</p>
415	<p>أثر جائحة كورونا على تحقيق السلامة الرقمية عند الطفل بتوجيهه</p> <p>لممارسة الأنشطة الرياضية والبدنية كآلية بديلة</p> <p>The impact of the Corona pandemic on achieving the child's digital safety by directing him to practice sports and physical activities as an alternative mechanism</p> <p>د.منماني نادية: أستاذة محاضرة، تخصص: إعلام واتصال، جامعة سوق أهراس - الجزائر</p> <p>ط.د.لهوم عماد: تخصص إدارة و تسيير رياضي، جامعة الشلف - الجزائر</p>
441	<p>الألعاب الإلكترونية وأثرها على سلوكية الطفل خلال أزمة كورونا كوفيد 19</p> <p>Electronic games and their impact on the behavior of the child during the crisis of corona covid 19</p> <p>ط.د.مصعب بلقار: سنة أولى دكتوراه "إعلام واتصال"، جامعة المسيلة - الجزائر</p> <p>ط.د.مهداوي نصر الدين: سنة رابعة دكتوراه "إعلام واتصال"، جامعة الجزائر 3 - الجزائر</p>
460	<p>التأثير السلبي للعبة فري فاير على الأطفال</p> <p>The negative effect of the Free Fire game on children</p> <p>د. خضرة حديدان: أستاذة (ة) محاضر (ة) صنف (أ)، جامعة العربي التبسي-تبسة- الجزائر</p>



## الألعاب الإلكترونية والطفل:

### تأملات تحليلية في أبعاد التأثير

#### Electronic games and children:

#### Analytical reflections on impact dimensions

الدكتور مصطفى المريط

مختبر الدراسات الأدبية واللسانية وعلوم الإعلام والتواصل

جامعة سيدي محمد بن عبد الله بفاس- المملكة المغربية

#### ملخص:

يرصد هذا المقال المستند إلى مجموعة من التأملات والشواهد والاستبيانات والدراسات العلمية أهم التأثيرات السلبية المعرفية والقيمية والسلوكية للألعاب الإلكترونية في الطفل، بعد أن فرض الحجر الصحي المنزلي بوصفه إجراء احترازيًا من الإصابة بفيروس كورونا المستجد "كوفيد 19" على الأسرة اللجوء إلى هذه الألعاب كوسائل فعالة لتسليّة الأطفال وإدارة فائض الوقت وترجيته. إلا أن الأكيد أن الألعاب الإلكترونية وإن كانت حلولاً آنية وفعالة للأسرة أمام حركية الأطفال وشغفهم وتبرمهم من الملل والفراغ، إلا أن تأثيراتها المستقبلية ستكون وخيمة على صحتهم الفسيولوجية والعقلية والنفسية والاجتماعية والروحية.

**الكلمات المفتاحية:** الألعاب الإلكترونية، الطفل، التأثير، المعرفة، القيم، السلوك

#### Abstract:

This article, based on a set of reflections, evidences, surveys and scientific studies, monitors the most important cognitive, value and behavioral negative impacts of electronic games in children, after the imposition of domestic quarantine as a precaution against infection with the new coronavirus (Coved19), the family should use these games as effective means of entertaining children and managing and spending excess time. It is certain, however, that electronic games, while they are real-time and effective solutions for the family in the face of children's hyperactivity, rioting and boredom, but they will have huge future impacts on their physiological, mental, psychological, social and spiritual health.

**Keywords:** Electronic games, child, impact, knowledge, values, behaviors

## مقدمة:

تعيش البشرية اليوم حدثاً كونياً فرض غلق الحدود بين الدول، وتعليق الرحلات الجوية، والتباعد الجسدي والحجر الصحي المنزلي بوصفه إجراء احترازي من الإصابة بفيروس كورونا المستجد "كوفيد19"، في ضوء عدم وجود لقاح أو عقار له إلى حدود كتابة هذا المقال. ورغم أن الجائحة عالمية وتأثيراتها جلية على الدول وسياساتها وعلاقاتها واقتصاداتها، وعلى بنيتها الاجتماعية والأخلاقية؛ إلا أن تأثيرها على الأفراد داخل المجتمعات التي اعتبرت إلى حين مجتمعات التسارع والمعلوماتية والاتصال اللامحدود والشفافية وغيرها من توصيفات القرية الكونية؛ أشد لأن لكل فرد بنية نفسية خاصة، لذلك تراوحت ردود فعلهم على الوضعية المستجدة بين مشاعر متباينة من إحساس باللامبالاة والخوف والحزن إلى الإحساس بالهلع، والاكتئاب، والخوف المرضي، والقلق، والانعزال، والوسواس القهري وغيرها.

واخترقت هذه الأزمة -القائمة على الحجر الصحي وتقييد الحركة، والحرمان من بعض الحقوق الإنسانية بكل تداعياتها وتأثيراتها- دوائر انتماء الفرد الاجتماعية المختلفة، لتصل إلى حلقة الأسرة التي وجدت نفسها أما وضعية مستجدة غير مألوفة أجبرتها على التكيف والتأقلم والتعايش مع وضع جديد، خاصة مع مغادرة الأطفال للمدارس، ومنعهم من التجوال في الشوارع والأزقة أو التواجد بالنوادي والملاهي والمقاهي والفضاءات العامة. فالتحاق الأبناء بالمنازل والبيوت خوفاً من انتقال عدوى المرض، وقسراً تحت طائلة التعرض للعقوبات الجزرية التي أقرتها حكومات الدولة لمواجهة الجائحة، أوجب على الوالدين أولياء الأمور والأوصياء البحث عن حلول أنجع لسد أوقات فراغ الأطفال باللجوء إلى وسائل الإعلام والاتصال المختلفة التي اقتحمت بالفعل والقوة هذا الفضاء المشترك، والنظر إليها مخلصاً من هذا المأزق، وبديلاً تعويضياً لمجموع الحرمان، وأدواتاً فعالة للتسلية وإدارة فائض الوقت وترجيته.

ومن هذه الوسائل التي لجأ إليها الآباء وأولياء الأمور ألعاب الفيديو أو الألعاب الإلكترونية بمختلف أشكالها، سواء كانت متصلة مباشرة بشبكة الإنترنت أو يتم تحميلها على الأجهزة الإلكترونية واستخدامها دون الحاجة إلى ذلك، إلا أن الأكيد أن هذه الألعاب وإن كانت حلولاً آنية وفعالة، إلا أن تأثيراتها المستقبلية ستكون وخيمة على صحتهم الفسيولوجية والعقلية والنفسية والاجتماعية والروحية؛

وتأسيساً على ما سبق يمتح من هذين الواقعين الواقعي والافتراضي إشكالية رئيسة يحاول هذا المقال الإجابة عنها: ما أبعاد وحدود وتجليات التأثيرات السلبية المعرفية والقيمية والسلوكية للألعاب الإلكترونية في الطفل؟

سنسعى إذن في ما سيأتي من تحليل نظري إلى تتبع أهم هذه التأثيرات السلبية انطلاقاً من شواهد واستبيانات ودراسات علمية سابقة، موقنين أن إيجاد حلول لهذه الظاهرة أو تقنين استعمال الوسيلة "للعبة" يمر بالضرورة عبر التنبيه إلى هذه المخاطر، ومما لا شك فيه أن فهم الإطار النظري والواقعي سيعزز فهمنا ووعينا ودعوتنا إلى ثورة جديدة في مجالات التربية الإعلامية والتعليم والتنقيف والتسلية والترفيه المستهدفة للأطفال، تواكب التطور الهائل والمغري للامحدود لهذه الألعاب في الفضاء السيبراني؛ ويثير الانتباه إلى مخاطرها على الفرد والمجتمع، وإلى التحديات المطروحة الآن على الجميع آباء وفاعلين اجتماعيين وأخصائيين.

ولأجل ذلك استرشدت في رحلة الكشف والتأمل عن هذه التأثيرات بمجموعة من النظريات والدراسات الإعلامية الغربية والعربية ذات الصلة، مستعينا في ذلك بأداة التضاد الثنائي للمنهج البنوي، بالتمييز المبدئي بين إمكانية وجود تأثيرات إيجابية، وبتركيزنا في هذا المقال على دراسة التأثيرات السلبية التي ستطرح للتداول النظري، مستندا في ذلك إلى النظرية الوظيفية التي ستساعد على فهم طبيعة وأدوار وتأثيرات الألعاب الإلكترونية كوسائل اتصالية وإعلامية في الطفل، انطلاقاً من مسلمة نظرية مفادها أن أساس وجود أي مؤسسة هو وظائفها في المجتمع. فوظائف وسائل الإعلام والاتصال بما فيها الألعاب الإلكترونية تتضمن الإعلام والإخبار إضافة إلى الترفيه والبيع، وتتعدد هذه الوظائف من تنوير الرأي العام إلى المساهمة في النشاط الاقتصادي، وإلى التأثير في صناع القرار في المجتمع<sup>(1)</sup>؛ وهذين المنظورين البنوي والوظيفي هما اللذان يحكمان المقاربة المعيارية النظرية العامة الثاوية لهذا الموضوع، وهي المقاربة التي أحالتنا إلى تقسيم ثلاثي لتأثيرات الألعاب الإلكترونية السلبية في الطفل تبعا لتعدد أبعاد الظاهرة الإنسانية الأساس: البعد المعرفي والبعد القيمي والبعد السلوكي.

(1) عبد الرحمن عزي، دراسات في نظرية الاتصال: نحو فكر إعلامي متميز، سلسلة كتب المستقبل العربي، عدد 28، مركز دراسات الوحدة العربية، ط2، بيروت، 2009م. ص: 116. وقد استفدنا منه كثيرا كأرضية لبسط بعض تأثيرات الألعاب الإلكترونية في هذا المقال.



## أولاً؛ التأثيرات السلبية للألعاب الإلكترونية في البعد المعرفي لدى الطفل:

### - إضعاف الطلاقة اللغوية للطفل:

يعتمد التواصل اللغوي الرائج في الألعاب الإلكترونية، على استعمال مجموعة من الأوامر والأفعال المحدودة، وعلى استخدام لغة مبسطة، وربما كانت عامية فقيرة ضعيفة المستوى، كما أن نسبة مفردات اللغة وصيغها الجديدة التي يمكن أن يحصل عليها من يستخدم هذه الأجهزة الحاملة في الغالب، تكون أقل من النسبة المطلوبة لتكوين طلاقة لغوية عالية. كما يتسرب عبر هذه الألعاب الإلكترونية ألفاظ وعبارات غريبة أو تراكيب لغوية غير سليمة في نطقها أو غير صحيحة في تركيبها وصياغتها، وتختلط بمفردات اللغة الأصل، ويلتقطها الأطفال دون وعي منهم، وتشيع بينهم دون إدراك لعدم صلاحها أو سلامتها<sup>(2)</sup>. ومن الدراسات التي أثبتت تأثير هذه الأجهزة على القدرات اللغوية للأطفال في مرحلة النمو، دراسة الباحثة الأمريكية ماري وين (Marie Winn)، التي توصلت إلى أن استقبال الأطفال للكلمات بالتتابع، ومع قلة المجهود العقلي الذي يتطلب تشكيل أفكارهم ومشاعرهم الخاصة وإفراغها في كلمات، ومع استرخائهم سنة بعد سنة، يستقر لديهم نمط يؤكد المعرفة غير اللفظية<sup>(3)</sup>، ولذلك ستنصح الآباء بعدم تعريض أطفالهم أقل من خمس سنوات نهائياً لأية وسيلة إعلامية، فنقبله عنصراً من عناصر التنشئة الاجتماعية له ثمن باهض للغاية، فالمطلوب هو تعلم السيطرة على الوسيلة حتى لا تسيطر علينا<sup>(4)</sup>.

### - غرس ثقافة الفسيفساء لدى الطفل:

تعمل الألعاب الإلكترونية على تسطيح المعرفة وجمهرتها بتركيزها على مخاطبة مشاعر اللاعب ورغباته أكثر من تركيزها على مخاطبة عقله ومنطقه، وهو ما يقلل من إدراكه لواقعه ولحقائق محيطه. وثقافة وسائل الإعلام عامة، ومنها الألعاب الإلكترونية خاصة، هي في مجملها ثقافة معلومات عشوائية ومتباينة تقدم للمتلقي بدون ترابط منطقي، ولا تساهم في بناء معرفة حقيقية، ويكون

(2) أحمد المعتوق، المعتوق أحمد، الحصيلة اللغوية، سلسلة عالم المعرفة، عدد 212، الكويت، 1996م، بتصرف عن ص: 80-83.

(3) وين ماري، الأطفال والإدمان التليفزيوني، ترجمة: عبد الفتاح الصبحي، سلسلة عالم المعرفة، عدد 247، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب، الكويت، يوليو 1999م، ص: 70.

(4) ماكفيل توماس، الإعلام العالمي، ترجمة: عبد الحكم أحمد الخزامي، دار الفجر للنشر والتوزيع، ط1، الأردن، 2012م، بتصرف عن ص: 292-293.

مآلها النسيان السريع، وقد أطلق عليها الفرنسي أبراهام مولس (Abraham Moles) لقب ثقافة الفسيفساء (La culture en mosaïque)<sup>(5)</sup>، والأمريكي ألفين توفلر (Alvin Toffler) لقب ثقافة الصورة الانعكاسية (Blip culture)<sup>(6)</sup>. وينتج عن ثقافة الفسيفساء هذه مزيج أو خليط غير متجانس يعزز شعور الفرد بأن الحياة مجزأة ومشوشة وتفتقر إلى التماسك، وهي الاستعارة المهيمنة لفهم الثقافة الأمريكية المعاصرة التي تعزز إحساس ما بعد الحداثة<sup>(7)</sup>.

### - التخمة المعلوماتية لدى الأطفال:

تقدم الألعاب الإلكترونية سيلا جارفا من المعلومات يمكن أن يصيب الأطفال بما يسمى مرض "تخمة المعلومات" شخصه عام (1990م) عدد من العلماء، منهم عالم النفس البريطاني ديفيد لويس (David Lewis) الذي أطلق على مجمل هذه الأعراض المرضية المرتبطة بضغط المعلومات (Information fatigue Syndrome)<sup>(8)</sup>. وهي التخمة التي يمكن أن تصيب لاعبي الألعاب الإلكترونية من الأطفال، وتمنعهم من الإقبال على الدراسة أو المطالعة، وقد عبر عنها طه عبد الرحمان بقوله: "إن تعرض العين لتتابع الصور بعضها في عقب بعض، حتى بات هذا التعاقب أشبه بالشحن منه بالبت، يصيبها بما يشبه التخمة التي تجد نفس المتفرج معها الملل أو الضجر، فلا يرتسم خياله بهذه الصور، ناهيك عن أن تقوي مخيلته على أن تستأنف ما رآته عينه، فاتحة فيه إمكانات جديدة أو أن تنشئ، من عندها، بدائل له، أو حتى أن تنسج على منواله"<sup>(9)</sup>.

### - اكتساح الصورة للمتخيل وتراجع التفكير التجريدي لدى الأطفال:

يؤكد باحثون أن الإفراط في استعمال وسائل الإعلام والاتصال، وإدمان الألعاب الإلكترونية خاصة، يؤثر سلبا على فكر المشاهد فتضعف لديه ملكة التخيل والابتكار والقدرة على التجريد، لأنه يقدم الصورة والفكرة مبعدا العقل ومحاولا شحذ الفكر، فتتباطأ العملية التحليلية الانتقادية لديه، نظرا

(5) Abraham Moles, Socio-dynamique de la culture, Paris- Lahaye, Mouton et Cie, 1967, p. 68.

(6) ألفن توفلر، حضارة الموجة الثالثة، ترجمة: عصام الشيخ قاسم، الدار الجماهيرية للنشر والتوزيع والإعلان، ط1، ليبيا، 1990م، ص: 180.

(7) آسا بيرغر آرثر، وسائل الإعلام والمجتمع: وجهة نظر نقدية، ترجمة: صالح خليل أبو أصبع، سلسلة عالم المعرفة، العدد 386، مارس 2012م، بتصرف عن ص: 104.

(8) رضا عبد الواحد أمين، الإعلام والعولمة، دار الفجر للنشر والتوزيع، ط1، القاهرة، 2007م، ص: 152.

(9) طه عبد الرحمان، دين الحياء: من الفقه الانتقادي إلى الفقه الانتقائي، الجزء الثاني: التحديات الأخلاقية لثورة الإعلام والاتصال، المؤسسة العربية للفكر والإبداع، ط1، بيروت، لبنان، 2017م. ص: 40

لضعف المضمون<sup>(10)</sup>. فتبليد الأفهام والعقول يتأتى من كون أن الصورة مدرك حسي لا يقتنص من الأشياء إلا جوانب ظاهرة وجزئية، بينما الفكرة مدرك عقلي يقتنص من الأشياء جوانب باطنة وكلية؛ ومعلوم أيضا أن الصورة تنزل من الفكرة منزلة المعطى الذي يخضع لعملها التجريدي<sup>(11)</sup>. واعتماد الألعاب الإلكترونية على الصورة يؤثر بشكل أساسي على حاسة العين، لذلك فطبيعة الاستقبال وحجمه ووتيرته تفرضها الوسيلة الإعلامية لا العين، وذلك عكس القراءة مثلا، إذ تتحكم العين في عملية القراءة وزمنها. ويترتب عن هذا الواقع استسلام العين للوسيلة، وبقاؤها سجين لمقتضياتها. كما أن شدة سكون العين، وارتباطها بالصورة على الشاشة يضعف عملية التفكير، ويحول المشاهد إلى كائن ساكن سلبي في أدنى مستويات نشاطه الذهني، وذلك ما بينته دراسات نفسية وتربوية عدة وصلت بين إدمان مشاهدة الأطفال للتلفاز والألعاب الإلكترونية والعياء الذهني وضعف الأداء المدرسي<sup>(12)</sup>. كما أن اقتحام الشاشات لأوقات فراغ الطفل، تغرقه الطفل في أحلام اليقظة، وتجثثه من الواقع، وما يصاحب هذا الاستعمال المفرط من "قصف" عاطفي عشوائي لمشاعر وأحاسيس الطفل (bombardement émotionnel)، ومنه خلل في نمو شخصية الطفل وخياله وإبداعه، وهي التأثيرات التي أثبتتها ليليان لورسا (Liliane Lurçat) عالمة نفس الأطفال الفرنسية في كثير من دراسات<sup>(\*)</sup>، فالأكيد أن زيادة ساعات التعرض واستقبال سيل ضخم من الصور الإعلامية ومشاهدتها والإدمان على الألعاب الإلكترونية، وتضخم الزمن الإعلامي المرئي والمسموع على حساب الزمن القرائي والمدرسي والاجتماعي، سيؤدي إلى شعور الأطفال بالتعب والإنهاك، ما ينتج عنه تراجع الحس النقدي ومن ثم التأثير في عملية تكوين الرأسمال البشري<sup>(13)</sup>. ومع مرور الوقت، وإدمان

(10) العولمة الإعلامية، وآثارها على مشاهدي الفضائيات الأجنبية، رحمة الطيب عيساني، ط1، عالم الكتب الحديث، الأردن، 2010م، ص: 120.

(11) دين الحياء: من الفقه الائتماري إلى الفقه الائتماني، الجزء الثاني: التحديات الأخلاقية لثورة الإعلام والاتصال، طه عبد الرحمن، مرجع سابق، ص: 38.

(12) عبد الرحمن عزي، دراسات في نظرية الاتصال: نحو فكر إعلامي متميز، مرجع سابق، بتصرف عن ص: 121-122.

(\*) يمكن مراجعة الكتب التالية:

Liliane Lurçat : La Manipulation des enfants : Nos enfants face à la violence des images, Monaco, Ed du Rocher, coll. « Esprits libres », 2002. Des enfances volées par la télévision : le temps prisonnier, François-Xavier de Guibert, coll. « Pédagogie - Ecole », 2004. La manipulation des enfants : Par la télévision et par l'ordinateur, François-Xavier de Guibert, Paris, coll. « Pédagogie - Ecole », 2008.

(13) محمود شمال حسن، سايكولوجية خطاب الفضائيات: جاذبية الصورة والثقافة الوافدة، دار الكتب العلمية، ط1، بيروت، 2014م، ص: 179.

الألعاب الإلكترونية، سيشكل هؤلاء الأطفال عادات تنطوي على نبذ المطالعة، ومن ثم نبذ الدراسة والتعلم، والنتيجة زيادة معدلات الرسوب والتسرب والهدر المدرسي.

ثانياً؛ التأثيرات السلبية للألعاب الإلكترونية في البعد القيمي والوجداني لدى الطفل:

#### - إضعاف مناعة الأطفال الفكرية:

المناعة الفكرية (Immunité intellectuelle) هي بنية فرضية وجوانية، معرفية وقيمة، ذاتية وجماعية، تحدد سلوكيات الفرد في تعامله مع مثيرات العالم الخارجي، وتجعله يستنفر المقاومة الذاتية المكتسبة عن طريق التنشئة الاجتماعية بما فيها وسائل الإعلام والاتصال المختلفة ذات التأثير الكبير - في التعاطي مع المشكلات الطارئة، وتجنبه التماهي مع الآخرين، وتحميه من الإصابة بالانزلاقات الأخلاقية التي تهدد منظومته المعرفية والإنسانية. فمن أجل الإثارة وصناعة الرغبات تعمل الألعاب الإلكترونية للترويج للعنف والجنس والمتعة تصريحاً أو تضميناً؛ بل وتتنافس في ذلك بوسائلها المتعددة، وتتزايد حدتها استطراداً، ما سيؤدي تدريجياً إلى إضعاف درجة الانفعال أو المقاومة والحساسية تجاه "الممنوعات الثقافية"، ويصف طه عبد الرحمان هذا التأثير قائلاً: "ترادف المناظر المؤثرة على بصره، إن ألماً أو عنفاً أو موتاً أو مجاعة، إن جنساً أو شذوذاً أو خلاعة، يجعل إحساسه بها يأخذ في الضعف شيئاً فشيئاً (..)"، وقد تتبارى وسائل الإعلام بتقنياتها ومنتجاتها المتجددة في تزويد المتفرج من الصور بما يثيره أكثر، مجاوزة بالغ العواطف والانفعالات التي تحدث في حياة الناس؛ ومع ذلك لا يلبث أن يعود نظره عليها، هي الأخرى، فلا يعود يتأثر برويتها<sup>(14)</sup>. فإدمان اللعب الإلكترونية يؤدي إلى تبدل الإحساس وتخشبه.

وأظهرت دراسات إعلامية واتصالية عدة هذه التأثيرات السلبية التي تبرز في أشكال التقمص الوجداني، أي: تقليد الصفات السلبية؛ كتعلم مهارات الغش والسرقة والقتل مثلاً؛ أو تحفيز وإثارة النزعات العدوانية الكامنة في الفرد<sup>(15)</sup>. وتعزز هذا الأمر مع شكل القيم ومضمونها حيث أصبحت تروج لنوعية من الألعاب المحاكاة للواقع قياساً على ما يسمى بتلفزيون النفايات (Télé-poubelle)

(14) طه عبد الرحمن، دين الحياء: من الفقه الائتماني إلى الفقه الائتماني، الجزء الثاني: التحديات الأخلاقية لثورة الإعلام والاتصال، مرجع سابق، ص: 39-40.

(15) عبد الرحمن عزي، دراسات في نظرية الاتصال: نحو فكر إعلامي متميز، مرجع سابق، ص: 120.

أو (RASH TV)، وتتأسس على عناصر مترابطة هي: التلصص (Voyeurisme)، والاستعرائية (Exhibitionnisme)، والرقابة والخضوع (Surveillance et soumission)<sup>(16)</sup>. وهي العناصر نفسها التي تحضر حالياً في جل الألعاب الإلكترونية المشهورة والمتداولة. إن الإفراط في الإيحاءات والإثارة الجنسية في الألعاب الإلكترونية التي يستخدمها الأطفال يمكن أن تكون له نتائج وخيمة على سلوكياتهم الجنسية مستقبلاً مع شركائهم، وعلى تصورهم للجمال ومقاييسه، وعلى تمثلهم للمرأة وأدوارها في حد ذاته، فإضعاف "الممناعة الثقافية" وتجاوز "الخطوط الحمراء القيمة المجتمعية" عبر شخصيات وأبطال هذه الألعاب يعرض المفاهيم والأذواق الجمالية للتحويل والتشويه مما سيؤدي إلى المشاعر السلبية تجاه شركائهم في العالم الحقيقي<sup>(17)</sup>. وتلاشي الممناعة الفكرية الحضارية والإنسانية يؤثر فعلياً على بداية حضارة الموجة الثالثة، أو حضارة البراكتوبيا (Practopia)<sup>(\*)</sup>. ففي ظل غياب قيم الانتماء والهوية والمنظومات القيمية والمرجعيات الأخلاقية والدينية تتساوى جميع السلوكيات، ويصبح من الصعب التمييز بين الجميل والقبيح، وبين الخير والشر، وبين العدل والظلم، في مقابل سيادة النسبية المطلقة. ومن أجل ذلك تستهدف الألعاب الإلكترونية اللاشعور وبرمجة العقل الباطن لألعاب الذي يظهر بشكل حاد عندما يتعرض في الألعاب الإلكترونية لمؤثرات تتعلق بالجنس والموت<sup>(18)</sup>.

#### - صناعة الطفل المغترب:

الاغتراب (L'aliénation) مفهوم حديث لفظاً، وإن اعتبر كظاهرة عريقة ممتدة في التاريخ؛ إلا أن عصر الصورة والألعاب الإلكترونية ساهم في تعزيزه وإشاعته. والاغتراب هو عملية (Processus) تتكون من ثلاث مراحل أساسية: مصادره في المجتمع والثقافة؛ واختباره كتجربة نفسية وفكرية لدى الإنسان المغترب على صعيد الوعي؛ ونتائجه السلوكية البديلة في الحياة

(16) Ignacio Ramonet, Big Brother, Le Monde diplomatique (manière de voir), n°63, Mai-juin, 2002, p. 31.

(17) آرثر آسا بيرغر، وسائل الإعلام والمجتمع: رؤية نقدية، مرجع سابق، ص: 111.

(\*) حسب ألفين توفلر البراكتوبيا (Practopia) هي الموجة الثالثة كبدية لضمور الحضارة الإنسانية، بعد الموجة الأولى موجة اليوتوبيا (Utopia)، والموجة الثانية مضادة اليوتوبيا (Anti-Utopia)، وهي من جهة أخرى خيار ثوري إيجابي لبناء حضارة هي أفضل العوالم المحتملة وليست أسوأها، ليست معصومة عن الأمراض والفساد السياسي والأخلاقي، وليست ساكنة (Static) أو مجمدة في اكتمال خيالي، ولا هي نسخة سابقة تقوّل نفسها في مثالية سلفية. أنظر: ألفين توفلر، حضارة الموجة الثالثة، ترجمة: عصام الشيخ قاسم، مرجع سابق، ص: 396.

(18) ويلسون براين كي، خفايا الاستغلال الجنسي في وسائل الإعلام، ترجمة: محمد الواكد، دار صفحات للدراسات والنشر، ط2، دمشق، سوريا، 2008م، ص: 27.

اليومية<sup>(19)</sup>. وتبدأ صناعة الاغتراب في الألعاب الإلكترونية بداية بتحديد القيم من حياة الفرد والجماعة، أي بإبعادها كعوامل مؤثرة، ويتمثل ذلك في تغييب القيم في المحتويات الترفيهية التي أضحت لا تتقيد بمنظومة القيم المجتمعية، وإنما تتبنى على مبدأ ما يمكن أن يسوق إلى الجمهور الواسع؛ وإذا أخذنا بعين الاعتبار أن رغبات الجمهور وأذواقه عادة ما تكون نتاج ما تعرضه وسائل الاتصال، فإن عملية استثناء القيم في المحتويات الإعلامية تكون دائرية: فوسائل الاتصال تثبت ما يرغب فيه الجمهور، والجمهور يرتبط بوسائل الاتصال التي تحقق له رغباته. وقد أدى ذلك إلى انتشار محتويات العنف والجنس وغيرهما في الأفلام والمسلسلات ذات الطبيعة التجارية خاصة<sup>(20)</sup>، ويمكن اعتبار الاغتراب كاستلاب الثقافي (بعد الاستلاب السياسي والاقتصادي) عدوانا على أنظمة القيم<sup>(21)</sup>. ولاشك أن صناعة الأطفال المغتربين هم نتاج لمجتمع الحداثة السائلة الذي يصف زيجمونت باومان (Zygmunt Bauman) إنسانه بـ"إنسان بلا روابط"<sup>(22)</sup>. كما حل ستيفن كونور (Steven Connor) أيضا موجة ألعاب وأفلام الخيال العلمي لاسيما تلك التي تهتم بالمخلوقات الغريبة القادمة من كواكب أخرى (Aliens)، وعلى رأسها سلسلة (Godzilla, Star Trek, Star wars)؛ وتوصل إلى أنها تحمل معنى العزوف عن تقديم رؤية راهنة للمشكلات الاجتماعية، والاغتراب عن العالم والانفصال عليه، والهروب إلى الغرائبية والعجائبية (Le fantastique) والتلذذ بها، وقد وصف جان بودريار (Jean Baudrillard) هذه المتعة اللحظية، بنشوة الاتصال (The ecstasy of communication)<sup>(\*)</sup>. وهو التعبير الذي يحيل إلى المشاهدة كغاية في حد ذاتها، والمنتهية لكل هدف غير تحقيق متعة المشاهدة، وحجب الحقيقة والواقع؛ إذ إنه لا يمكن للمشاهد أن يكون إدراكا لموضوع

(19) حليم بركات، الاغتراب في الثقافة العربية: متاهات الإنسان بين الحلم والواقع، مركز دراسات الوحدة العربية، ط1، بيروت، 2006م، ص: 36.

(20) عبد الرحمن عزي، دراسات في نظرية الاتصال: نحو فكر إعلامي متميز، مرجع سابق، ص: 116.

(21) المهدي المنجرة، الإهانة في عصر الميغا إمبريالية، المركز الثقافي العربي، ط5، الدار البيضاء، 2007م، ص: 9.

(22) زيجمونت باومان: الحب السائل: عن هشاشة الروابط الإنسانية (2003م)، ترجمة: حجاج أبو جبر، سلسلة الفقه الاستراتيجي 5، الشبكة العربية للأبحاث والنشر، ط1، بيروت، لبنان، 2016م، ص: 27.

(\*) الترجمة الإنجليزية لمفهوم (L'extase de la communication) الوارد في كتابه:

L'autre par lui-même : Habilitation, Jean Baudrillard, Collection Débats, Editions Galilée, 1987.

معين بعد فعل المشاهدة<sup>(23)</sup>. هذا التأثير يمكن تلمسه جليا في شخصيات الألعاب الإلكترونية والرسوم المتحركة للألفية الثالثة حيث يتم الترويج لكائنات غريبة بدون جنس واضح، ولا معنى.

#### - تسليع القيم:

صار العالم المعولم عالما استهلاكيا يحكمه إيقاع ثلاثي: المصنع (حيث يُنتج الإنسان)، والسوق (حيث يشتري ويبيع)، وأماكن الترفيه (حيث يُفرغ ما فيه من طاقة وعُقد وأبعاد)، أي أنه إيقاع يستوعب كلا من الإنسان الاقتصادي والإنسان الجسماني ويشبع جميع رغباته البسيطة الطبيعية أحادية البعد التي لا علاقة لها بأي تركيب إنساني<sup>(24)</sup>. وتسويق الموارد الثقافية، باعتباره مؤشرا على دخول عصر الوصول: العصر الصناعي الذي يتميز بجعل العمل سلعة، وجعل اللعب سلعة، بما في ذلك تسويق الطقوس أو الشعائر المختلفة، والفنون والاحتفالات والحركات الاجتماعية، والفعاليات الروحية والودية وارتباطات المواطنين، وكل ذلك بهيئة تسليعية شخصية مدفوعة الثمن. إن الصراع بين عالم الثقافة وعالم التجارة للسيطرة على الوصول إلى محتوى اللعب هو واحد من عوامل تحديد العصر القادم. إن شركات الإعلام العابرة للحدود والمالكة لشبكات الاتصال، التي تحيط بالعالم تنقب عن الموارد الثقافية المحلية في كل أصقاع العالم، وتعيد تغليبها كسلع ثقافية أو تسليعية<sup>(25)</sup>. فالألعاب الإلكترونية تقوم بتسويق وهم التحرر (Marketing de la libération)، كرمز للإيديولوجيا الاستهلاكية (Idéologie Consumériste)<sup>(26)</sup>. تركيز الألعاب الإلكترونية على تسليع خبرات وقيم أبعاد الحياة الإنسانية المعقدة يفضي إلى تشكل عالم قيم اقتصاد التجربة، أي ذلك العالم الذي تسود فيه قيم تسليع التجارب الثقافية والروحية لعالم الليبرالية المتوحشة أو "عصر الوصول"، وحيث تصبح حياة كل فرد فيه في الواقع سوقا تجارية، وتصبح كل ثانية من عمر الإنسان سلعة يمكن المتاجرة بها. وقد أصبح التعبير الجديد المستخدم في عالم الأعمال هو القيمة العمرية (Life time Value)، أو اختصارا (LTV) للزبون، وهي المقياس النظري لما تبلغه قيمة الكائن الإنساني فيما لو اعتبرت كل لحظة من

<sup>(23)</sup> Steven Connor, Postmodernist culture: An introduction to Theory of the contemporary, Cambridge, MA: Basil Black well, Inc, 1995, pp. 158-183

<sup>(24)</sup> عمرو شريف، ثمار رحلة عبد الوهاب المسيري الفكرية: قراءة في فكره وسيرته، فرست بوك للنشر والتوزيع، ط3، القاهرة، 2014م، ص: 147.

<sup>(25)</sup> ريفكين جيريمي، عصر الوصول: الثقافة الجديدة للرأسمالية المفرطة، ترجمة: صباح صديق الدموجي، المنظمة العربية للترجمة، ط1، بيروت، لبنان، 2009م، ص: 33.

<sup>(26)</sup> Thomas C. Frank, Le marketing de la libération, Le Monde diplomatique (manière de voir), n°63, Mai-juin, 2002, p. 83.



عمره كسلعة بطريقة أو بأخرى في المحيط التجاري<sup>(27)</sup>. وعصر الوصول هذا، هو عصر سيادة قيم اقتصاد التسلية أو اقتصاد الخيال واللعب والتجارب المعيشية واليومية والملاذات<sup>(28)</sup>.

ثالثاً؛ التأثيرات السلبية للألعاب الإلكترونية في البعد السلوكي والانفعالي لدى الطفل:

#### - تضيق دوائر الانتماء نحو العزلة الاجتماعية:

بما أن استعمال الألعاب الإلكترونية، هو تجربة شخصية، فإن ذلك يستتبع أن الطفل اللاعب المدمن يفقد سلوكيات طرق التعامل مع الآخرين، ويضعف تواصله الفردي وحراكه الاجتماعي في الواقع المعيش، ويسهم في تضيق مجالات انتماء الفرد الاجتماعية وكسرها، وإدخاله في حالات من العزلة، بحيث سيتقلص لديه الزمن الاجتماعي المخصص للأسرة والمحيط الاجتماعي، وهو ما سيضرب بعمق حميمية العلاقات الأسرية والإنسانية. فقد أظهرت نظرية المحيط الواسع والمحيط الضيق أن وسائل الإعلام تؤدي دوراً سلبياً في المجتمع الغني بالثقافات والعادات والتقاليد والتفاعل الاجتماعي، عندما تعمل على عزل أفراد المجتمع بعضهم عن بعض، ومن ثم التشابه مع المجتمعات المتصفة بالانعزال الاجتماعي وقلة الروابط الثقافية. تسند الواقع الجديد الذي نبه إليه دومينيك ولتون (Dominique Wolton) مجموعة كبيرة من الدراسات الإعلامية عبر العالم، فالتقانة (التكنولوجيا) الإعلامية الجديدة للفردانية الاستهلاكية، وعلى رأسها الألعاب الإلكترونية، ساهمت في صناعة عالم إعلامي مجزأ، هو عالم: "العزلات التفاعلية" أو عالم اللاتواصل (L'incommunication)<sup>(29)</sup>.

من الواضح إذن أن جل البحوث والدراسات الإعلامية تتفق على الربط السببي بين مظاهر التأثير السلبي لإدمان وسائل الإعلام والاتصال وخلق الاضطراب الاجتماعي وعدم الاستقرار في العلاقات الاجتماعية، بالنزوع نحو الفردانية وقتل الإحساس بالانتماء الاجتماعي: فكثير من برامج الألعاب الإلكترونية تشجع على النزعة الفردية، وقيم الربح السريع والغش والعنف والتحايل والمكر والكذب على حساب القيم الأسرية وتماسك العائلة ومبدأ القناعة والتضامن والتآزر في المجتمع، وهذا سيؤدي بكثير من المشاهدين إلى: الغلو في اللامنطقية وإلغاء العقل في فهم كثير من الأشياء والعلاقات

(27) ريفكين جيريمي، عصر الوصول: الثقافة الجديدة للرأسمالية المفرطة، مرجع سابق، ص: 34.

(28) نفسه، بتصرف عن ص: 304.

(29) Dominique Wolton, Il faut sauver la communication, Flammarion, 2005.



والأحداث، عبر ما تروج له هذه الألعاب من مخلوقات غريبة ووحوش وغزو الفضاء وصحون طائرة وغيرها، وتمجيد المغامرة الفردية والشعور بالعظمة الذاتية وقتل الإحساس بالانتماء الاجتماعي، واختزال النجاح في الارتقاء في سلم اللعبة ودرجات صعوبتها فقط، لذلك تتغلب قيم النفعية والمصلحة الشخصية والأنانية والتنافس غير الشريف والعنصرية والعداء والعنف على قيم العلم والمعرفة والاجتهاد والثقافة والتضامن والتسامح والسلم والتعايش، ويتغير الوعي بعاملَي الزمان والمكان<sup>(30)</sup>.

### - تضخيم زمن اللعب الإلكتروني:

الزمن الإعلامي هو الزمن الرمزي غير الواقعي المرتبط بوتيرة ومضمون محتويات وسائل الإعلام، وهو طرف أساس في تطور أو تشكل الزمن الاجتماعي. ذلك أن الألعاب الإلكترونية تعمل على تجريد المشاهد من قيمة الوقت وتحول الرغبة إلى سلوك تلقائي لا يمكن السيطرة عليه. ويصل الأمر إلى أن يصبح هذا السلوك في كثير من الأحيان أشبه بالفعل المنعكس الشرطي<sup>(31)</sup>. إن استخدام الزمن الإعلامي -ومنه زمن اللعب الإلكتروني- "بشكل مفرط" يكون على حساب الزمن القيمي سواء تعلق الأمر بزمن العبادات أو المعاملات أو العمل الصالح بعامة لأن الفرد لا يشعر بمرور الوقت<sup>(32)</sup>. فالزمن الذي يقضيه الفرد مع هذه الوسائل يكون بالنتيجة على حساب زمن التفاعل الاجتماعي المباشر. ويحدث بمبدأ العادة والتعود أن يألف الفرد هذا النمط من الاتصال، فيصبح انعزالياً، ويعفي نفسه من المسؤولية الاجتماعية تجاه الآخرين. فقد أوجدت الصحف زمن القراءة، ثم ظهر التلفزيون فأضاف زمن المشاهدة، فقلل بعض الشيء من الزمنين السابقين، ثم الحاسوب والشبكات المعلوماتية والألعاب الإلكترونية فأضافوا زمن التصفح واللعب. ومنه سنكون قريبين مما سماه فرانكو فيراروتي (Franco Ferraroutti) بنهاية المحادثة والاتصال الشخصي المباشر<sup>(33)</sup>.

(30) رحيمة الطيب عيساني، العولمة الإعلامية، وآثارها على مشاهدي الفضائيات الأجنبية، بتصرف عن ص: 118-119.  
(31) مصطفى محرم، الدراما والتلفزيون، الهيئة المصرية العامة للكتاب، سلسلة الفنون، القاهرة، مصر، 2010م، ص: 107.

(32) عزي عبد الرحمن، الزمن الإعلامي والزمن الاجتماعي: قراءة في تفكك بنية التحول الثقافي بالمنطقة العربية، مجلة المستقبل العربي، العدد 321، مركز دراسات الوحدة العربية، السنة 28، لبنان، 2005م، ص: 76.

(33) عبد الرحمن عزي، دراسات في نظرية الاتصال: نحو فكر إعلامي متميز، مرجع سابق، ص: 118.

### - التماهي السلوكي للأطفال مع صور الألعاب الإلكترونية وشخصياتها:

نبهت دراسات إعلامية عدة إلى أخطار المحتويات الإعلامية بما فيها الألعاب الإلكترونية العنيفة على الأطفال والمراهقين من تطبيع مع السلوكات العنيفة والمنحرفة، ومساوئ التقليد والمحاكاة والتقمص السلوكي، وتقمص أدوار الشخصيات الإعلامية. فالصور العنيفة قد تبدو حقيقية لصغار الأطفال (دون سن الثامنة) لأنهم لا يستطيعون بسهولة التمييز بين الحياة الواقعية والخيال، ويمكن أن يصدمو نتيجة مشاهدة هذه الصور<sup>(34)</sup>. ومن هذه الدراسات السلوكية التي تعد مرجعا معتمدا في هذا الصدد رغم قدمها دراسة ألبير باندورا (Albert Bandura) صاحب نظرية التعلم والإدراك الاجتماعي، والمنبهة إلى أن تأثير وسائل الإعلام يكمن في عملية التقمص (Modelage)، وأثبتته بتجربة علمية سميت تجربة "الدمية بوبو"<sup>(\*)</sup>؛ بحيث يلاحظ الطفل اللاعب تجربة الآخر ويشاركه فيها سلبية كانت أو إيجابية، ثم يتخذ ذلك، بعد ذلك، نموذجا يحتذي به في سلوكاته الفردية والاجتماعية. ولذلك ينتهي الأمر بالبعض إلى إقامة علاقات شبه اجتماعية مع بعض الشخصيات المشاهدة<sup>(35)</sup>، وإيذاء الذات أو الانتحار إذا طلب منهم ذلك في بعض الألعاب الإلكترونية<sup>(\*\*)</sup>. التأثيرات نفسها أكدتها دراسة أخرى ليونارد بيركوفيتش (Leonard Berkowitz) لاحقا عندما انتقد نظرية "التنفيس" أو "التطهير" أو "التنقية" التي تدعي أنه يمكن للميول والسلوك العدواني أن يضعف بمشاهدة العنف العدواني الخيالي، وتوصل على العكس من ذلك إلى أن النتيجة المؤكدة المترتبة على مشاهدة مناظر العنف والجريمة، هي التشجيع على المزيد من العنف والعدوان، فوسائل الإعلام، السمعية والبصرية خاصة، تعمل على استثارة الانفعالات النفسية التي ترفع مستويات التوتر العاطفي لدى الجمهور، مما يؤدي إلى احتمال حدوث استجابات سلوكية عنيفة<sup>(36)</sup>.

(34) آرثر آسا بيرغر، وسائل الإعلام والمجتمع: رؤية نقدية، مرجع سابق، ص: 181.

(\*) قام باندورا (Bandura) بمعينة باحثين آخرين بتعريض أطفال تتراوح أعمارهم بين ثلاث وست سنوات لمشاهد عنيفة يقوم بها بالغون تجاه دمية، ثم قاموا بملاحظة وقياس مدى تأثر هؤلاء الأطفال بهذه المشاهد، وممارستهم للعنف على الدمية نفسها فيما بعد، ورغم ما أثارته تجربة الدمية بوبو (Bobo Doll Experiment) من انتقادات ذات بعد أخلاقي، إلا أنها أسست لنظرية جديدة تعتبر مرجعا أساسيا يربط بين مشاهدة الأطفال لوسائل الإعلام وتزايد عدوانيتهم.

(35) آرثر آسا بيرغر، وسائل الإعلام والمجتمع: رؤية نقدية، مرجع سابق، ص: 109.

(\*\*) تداولت قصاصات إخبارية خلال السنوات الأخيرة عبر العالم كله إقدام بعض الأطفال والمراهقين على قتل زملائهم أو الانتحار بسبب إدمانهم على بعض الألعاب الإلكترونية التي تطلب منهم في مراحل متقدمة من اللعب ذلك، ومن الألعاب الإلكترونية المتهمة: لعبة الحوت الأزرق، ولعبة تحدي شارلي، ولعبة البوكيمون غو، ولعبة مريم، ولعبة جنبة النار، لعبة بابجي، وغيرها.

(36) Leonard Berkowitz, Aggression: Its causes, consequences, and control, New York, McGraw-Hill, 1993, pp. 107- 108.

تضعنا الأمثلة السابقة والدراسات الإعلامية المتراكمة أمام حقيقة انتهى إليها ستيفن كونور (Steven Connor) أنه إذا صح أن السجن هو جامعة الجريمة، فإن التلفزيون-الذي تبدو تأثيراته أقل بالنسبة للألعاب الإلكترونية - هو المدرسة الإعدادية لانحراف الأحداث<sup>(37)</sup>، بمعنى أن هذه الوسائل المستحدثة تستثير كثيرا من العمليات الشعورية واللاشعورية في الإنسان، فهي تثير فيه الخيال أو الوهم، فيعيش الإنسان مع خيالاته المستمدة مما يراه على الشاشات، كما يثير فيه روح التقمص أو التوحد مع من يرى من شخصيات أو آراء أو سلوكيات يعجب بها، كما تجعله يسقط آماله وآلامه وعقده ومخاوفه النفسية على ما يشاهد من مناظر وشخصيات وأحداث، وفيها يهرب الإنسان من الواقع المؤلم ليحقق رغباته المكبوتة التي يعجز عن تحقيقها في عالم الحقيقة، وفي ذلك نوع من التصريف<sup>(38)</sup>.

#### - خطر إدمان الألعاب الإلكترونية:

الإدمان بشقيه المادي والسلوكي هو حالة مرضية تؤدي بالفرد إلى الإحساس بالرغبة الملحة للحصول على إشباع وممارسة السلوك الذي اعتاد عليه الفرد بأية وسيلة، ولا شك أن تجاوز حدود الاستعمال السليم والمعتدل يسقط الإنسان في إدمان الوسيلة بالشعور بالسعادة واللذة عند الاستخدام، والإحساس بالإحباط والحزن والكآبة عند الامتناع أو الحرمان منها. ويتضح أن شدة ارتباط الأفراد بالوسيلة الإعلامية في العصر الحالي يكون على حساب المسؤوليات الاجتماعية الأخرى. وقد برز هذا المشكل مع التلفزيون والفيديو، ثم ازداد واتسعت دائرته مع ظهور الحاسوب والإنترنت وتضخم حاليا مع غزو الألعاب الإلكترونية، وهو الواقع الذي لم تنتبه إليه منظمة الصحة العالمية إلا في سنة 2018م عندما صنفت رسميا الإدمان على الألعاب الإلكترونية ضمن ما سمته "الاضطراب الناجم عن اللعب" (Gaming disorder) تحت رمز (ICD-11)، وعرفته بكونه نمط من سلوكيات اللعب ("اللعب بالألعاب الرقمية" أو "اللعب بالألعاب الفيديو") التي تتميز بضعف التحكم في ممارسة اللعب، وزيادة الأولوية التي تُعطى للعب على حساب الأنشطة الأخرى إلى حد يجعله يتصدر سائر الاهتمامات والأنشطة اليومية، ومواصلة ممارسة اللعب أو زيادة ممارسته برغم ما يخلفه من عواقب سلبية. ونصحت الأشخاص الممارسين لهذه الألعاب بالانتباه إلى مقدار الوقت الذي يقضونه في ممارسة أنشطة اللعب، ولأسيما عندما يؤدي ذلك إلى استبعاد الأنشطة اليومية الأخرى، وأن ينتبهوا كذلك إلى

(37) محمد عبد العزيز الباهلي، التلفزيون والمجتمع، مكتبة المسار، ط1، الإمارات العربية المتحدة، 1999م، ص: 25.

(38) عبد الرحمن عيسوي، الآثار النفسية والاجتماعية للتلفزيون العربي، دار النهضة العربية، ط1 لبنان، 1984م، ص:

أية تغييرات تطرأ على صحتهم البدنية أو النفسية أو على أدائهم الاجتماعي<sup>(39)</sup>. إلا أن أخطر أنواع الإدمان - هو في طور التشكل والانتشار، أو ما أضحي يسمى بالإدمان الرقمي (Digital Drugs) أو إدمان الرنين الأذني (B.B.A) أو اختصاراً (i-Doser)، ويتم تضمينه في كثير من الألعاب الإلكترونية، وهو نوع خاص من نغمات موسيقية، مرفق عادة بمواد بصرية وأشكال هندسية تعمل على خداع عمل الدماغ الطبيعي وذبذباته، وتؤدي من ثمة إلى حالات من التشنج والصراخ اللاإرادي والصرع، بهدف الوصول إلى إحساس ونشوة. والأكد أن هذا النوع من المخدرات عند إدمان الطفل عليه سيكون له تأثير أخطر بالنظر إلى سهولة الوصول إليه وتداوله ومجانية تحميله عبر وسائل الإعلام والاتصال التفاعلية الجديدة.

### خاتمة:

إن الرصد السابق لمجموعة من التأثيرات السلبية للألعاب الإلكترونية في الطفل، وتصنيفها تبعاً لأبعادها الثلاثة: المعرفية والقيمية الوجدانية والسلوكية الانفعالية، لا يمنع من القول بصعوبة الأمر نظراً لتداخل هذه الأبعاد، كما لا يمكن الزعم بإحصاء جميع هذه التأثيرات على الصحة العقلية والنفسية والفيزيولوجية والروحية، ومن هذه التأثيرات المحتملة يمكن أن نجرد ما يلي: اضطرابات التعلم وضعف التحصيل الدراسي والنوم والسمنة وضمور العضلات وتصلب المفاصل والنمو غير المتوازن لشقي دماغ الإنسان، والإفراط في الحركة، واجتثاث الطفل من واقعه الواقعي وإغراقه في الافتراضي، وإضعاف الدور المعرفي لقادة الرأي والفكر والآباء والمدرسين للتأثير في الأطفال، وتوسيع الفجوة الرقمية بين الأطفال، وتشويه معارف الطفل وحقائقه وقلبها، وتنميط الذائقة بقيم الاستهلاك، وإشاعة نماذج سلبية غير تربوية للضياع والتهيه الإنساني، كنموذج الإنسان المقهور، ونموذج إنسان السوق، ونموذج الإنسان المنحرف، ونموذج الإنسان المغترب، ونموذج الإنسان الاستعراضي. في مقابل ذلك تضعف نماذج السلوك الإيجابية في هذه الألعاب المتجلية في نموذج الإنسان المتدين ونموذج الإنسان الأخلاقي ونموذج الإنسان المواطن والنموذج الإنساني ونموذج الإنسان المنجز، ونموذج الإنسان المتحضر وغيرها، بالإضافة إلى مخاطر التعرض للجرائم الإلكترونية عند اللعب المباشر عبر الإنترنت أو اللعب والمنافسة مع غرباء مثل التعرض للنصب،

(39) الموقع الرسمي لمنظمة الصحة العالمية (آخر زيارة للموقع: 27 - 05 - 2020 على الساعة 22H00):

[/https://www.who.int/features/qa/gaming-disorder/ar](https://www.who.int/features/qa/gaming-disorder/ar)

والابتزاز، والتجسس، والقرصنة وانتهاك الخصوصية المسجلة على الحاسوب، وانتحال الهويات، والتلصص، والتحرش، والتتمر الإلكتروني والإباحية وغيرها في الإنترنت العادي أو التقليدي، أو استدراج الأطفال عبر هذه الألعاب إلى يسمى بالإنترنت المظلم (Dark Web) كفضاء سيبراني مفتوح يشغل بالموازاة مع الإنترنت العادي بعيدا عن الرقابة والمحاسبة وإمكانية الرصد والتتبع، ويمكن أن يعرضهم لجرائم تتعدى كل الحدود الأخلاقية المتصورة.

إن المسؤولية الأخلاقية والتربوية والقانونية تقتضي عاجلا من الأمهات والآباء والمتكفلين بتربية الأطفال في زمن الكورونا وما بعدها وعيا جذموريا متعدد الأوجه والمستويات لمخاطر هذه الظاهرة وتداعياتها على المستقبل، وهي بالإضافة إلى ذلك مسؤولية تاريخية وحضارية وإنسانية ملقاة على عاتقنا جميعا: أفرادا وجماعات ومؤسسات مادية ورمزية، وتستلزم منا وعيا فرديا وجماعيا بمخاطر التسارع الكوني في القرية الكونية لتسوية الإنسان بالآلة، وتجريده من معناه الحقيقي الإنساني، وتستوجب تشخيصا لحال مجتمع اللهو والرقم والآلة واستشراف مآلاته، وتفرض انتباها إلى الضرورة التربوية والقيمية الآنية لإعداد مناعة معرفية وسلوكية للطفل تواكب البحث عن أي مناعة بيولوجية أو عقار لهذه الجائحة، وتمكين الطفل تبعا لمراحل عمره ونموه من فهم ثقافة هذا الفضاء السيبراني الذي أصبحنا جميعا نبحر فيه، متعالين ومحلقيين يوما بعد يوم عن الفضاء الزماني والمكاني الواقعي الذي نحيا فيه، وتفakra جميعا وجهوريا يمكن إكساب الطفل والبالغ على السواء بحس نقدي انتقائي، وبمناعة فكرية إنسانية، وبوعي معقول بطرق استخدام وسائل الإعلام عموما، والألعاب الإلكترونية خاصة، وبضبط الألعاب الإلكترونية والتحكم فيها، وبالمشاركة الفعالة والمؤثرة في استعمالها وصناعتها أيضا، واستدماج القيم والخصوصيات الحضارية فيها، بالتفاعل الإيجابي مع التراث الثقافي الخاص، وبالانفتاح على القيم الكونية المشتركة النبيلة، وهي آخر المحاولات المتاحة لرد الاعتبار للإنسان المشبع بالإنسانية قبل فقدان البوصلة الحضارية للأبد، والتردي في هوة ما بعد خط اللاعودة القيمي.

### توصيات:

- توعية واضعي السياسات الإعلامية والإعلاميين المهنيين وتحسيسهم بأهمية مواكبة البحوث الإعلامية التحليلية والميدانية العلمية الرصينة؛
- إنتاج برامج توعوية تنبه إلى مخاطر الألعاب الإلكترونية على صحة الأطفال في أبعادها المختلفة: البيولوجية والنفسية والاجتماعية والمعرفية والأخلاقية والروحية وغيرها؛
- إنشاء هيئة مستقلة تابعة لوزارات الإعلام والاتصال تتابع بالدراسة والتحليل والرصد التأثيرات الإعلامية في أفراد المجتمع عامة، وتأثيراتها في الطفل خاصة؛
- دعوة أصحاب رؤوس الأموال والمقاولات الإعلامية والثقافية المواطنة المنشغلون بقضايا الطفل من أجل إطلاق قنوات إعلامية ثقافية متخصصة (فضائيات، قنوات راديو، التلفزيون الإلكتروني، مواقع إنترنت...) باللغة العربية وباللغات المحلية والأجنبية لتلبية احتياجات الأطفال المختلفة، وبالانفتاح على بقية الثقافات، وتعريفها بالثقافة العربية والثقافات المحلية، مع مراعاة استحضار الجوانب المشرقة والمضيئة فيها، وإنتاجها إعلاميا بشكل محترف وجذاب ومتميز؛
- إذا كان النظام السياسي مسؤولا عن تهيئ سياقات الممارسة الإعلامية السليمة، وإذا كانت منظومة الإعلام والاتصال مدعوة بدورها إلى تأدية دورها التربوي والتنموي والرقابي كاملا كسلطة رابعة للمراقبة؛ فإن منظومة التنشئة الاجتماعية ومؤسساتها -مسؤولة عن إعداد الطفل وبنائه ثقافيا وإعلاميا ورقميا، معرفيا وقيميا وسلوكيا، لثنائية الحق والواجب، ولقيم التسامح والمحبة والمواطنة؛
- تمكين الطفل تبعا لمراحل عمره ونموه من فهم ثقافة هذا الفضاء السيبراني، وإكساب الطفل والبالغ على السواء بحس نقدي انتقائي، ومناعة فكرية إنسانية، ووعي معقول بطرق استخدام وسائل الإعلام عامة، والألعاب الإلكترونية خاصة، بالضبط والتوجيه والتحكم فيها؛
- الاهتمام بالتعليم عن بعد باعتباره مكملا للتعليم الحضوري في الفصول الدراسية ينبغي إدماجه في زمن التعلم المدرسي، ولا ينبغي اعتباره بأي حال من الأحوال بديلا عنها؛
- دعوة الآباء والأمهات وأولياء أمور الأطفال بتفعيل توصيات ونصائح الخبراء والعلماء المهتمين بتأثير وسائل الإعلام والاتصال المستجدة، ومنها: عدم تعريض الأطفال دون سن

السادسة لأية شاشة رقمية، وتنبيه الأطفال فوق هذا السن إلى عدم تجاوز ساعة واحدة من الاستعمال يوميا، وإلى ضرورة عدم استعمالها لمدة تتراوح بين نصف ساعة إلى ساعة قبل الذهاب إلى النوم، أو بعد إنجازهم للواجبات المدرسية، وترشيد استعمالها بالنسبة لبقية الفئات العمرية؛

- اقتحام مجال صناعة الألعاب الإلكترونية التربوية والترفيهية، وتشجيع المقاولات والمبادرات ذات الصلة على تضمين القيم والخصوصيات الحضارية في مضامينها، بالتفاعل الإيجابي مع التراث الثقافي الخاص، والانفتاح على القيم الكونية المشتركة، واستخدامها بصورة إبداعية مبتكرة، وتقديم تحفيزات مادية للمبتكرين.

#### قائمة المصادر والمراجع:

#### قائمة المصادر والمراجع باللغة العربية:

- آسا بيرغر آرثر، وسائل الإعلام والمجتمع: وجهة نظر نقدية، ترجمة: صالح خليل أبو أصبع، سلسلة عالم المعرفة، العدد 386، مارس 2012م.
- بركات حليم، الاغتراب في الثقافة العربية: متاهات الإنسان بين الحلم والواقع، مركز دراسات الوحدة العربية، ط1، بيروت، 2006م.
- توفلر ألفن، حضارة الموجة الثالثة، ترجمة: عصام الشيخ قاسم، الدار الجماهيرية للنشر والتوزيع والإعلان، ط1، ليبيا، 1990م.
- جيري ماندر، أربع مناقشات لإلغاء التلفزيون، ترجمة: سهيل منيمنة، دار الكلمة الطيبة، ط1، القاهرة، 1410هـ / 1990م.
- رحيمة الطيب عيساني، العولمة الإعلامية، وآثارها على مشاهدي الفضائيات الأجنبية، عالم الكتب الحديث، ط1، الأردن، 2010م.
- رضا عبد الواحد أمين، الإعلام والعولمة، دار الفجر للنشر والتوزيع، ط1، القاهرة، 2007م.
- ريفيكن جيريمي، عصر الوصول: الثقافة الجديدة للرأسمالية المفرطة، ترجمة: صباح صديق الديملوجي، المنظمة العربية للترجمة، ط1، بيروت، لبنان، 2009م.

- زيجمونت باومان، الحب السائل: عن هشاشة الروابط الإنسانية (2003م)، ترجمة: حجاج أبو جبر، سلسلة الفقه الاستراتيجي 5، الشبكة العربية للأبحاث والنشر، ط1، بيروت، لبنان، 2016م.
- طه عبد الرحمان، دين الحياء: من الفقه الائتماري إلى الفقه الائتماني، الجزء الثاني: التحديات الأخلاقية لثورة الإعلام والاتصال، المؤسسة العربية للفكر والإبداع، ط1، بيروت، لبنان، 2017م.
- عبد الرحمن عيسوي، الآثار النفسية والاجتماعية للتلفزيون العربي، دار النهضة العربية، ط1، لبنان، 1984م.
- عزي عبد الرحمن:
- الزمن الإعلامي والزمن الاجتماعي: قراءة في تفكك بنية التحول الثقافي بالمنطقة العربية، مجلة المستقبل العربي، العدد 321، مركز دراسات الوحدة العربية، السنة 28، لبنان، 2005م.
- دراسات في نظرية الاتصال: نحو فكر إعلامي متميز، سلسلة كتب المستقبل العربي، عدد 28، مركز دراسات الوحدة العربية، ط2، بيروت، 2009م.
- الإعلام وتفكك البنيات القيمية في المنطقة العربية: قراءة معرفية في الرواسب الثقافية، الدار المتوسطة للنشر ومؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم، بيروت، 2009م.
- دعوة إلى فهم علم الاجتماع الإعلامي، الدار المتوسطة للنشر، ط1، بيروت، تونس، 2010م.
- منهجية الحتمية القيمية في الإعلام، الدار المتوسطة للنشر، ط1، تونس، 2013م.
- عمرو شريف، ثمار رحلة عبد الوهاب المسيري الفكرية: قراءة في فكره وسيرته، فرست بوك للنشر والتوزيع، ط3، القاهرة، 1435هـ الموافق 2014م.
- ماكفيل توماس، الإعلام العالمي، ترجمة: عبد الحكم أحمد الخزامي، دار الفجر للنشر والتوزيع، ط1، الأردن، 2012م.
- محمد عبد العزيز الباهلي، التلفزيون والمجتمع، مكتبة المسار، ط1، الإمارات العربية المتحدة، 1999م.



- محمود شمال حسن، سايكولوجية خطاب الفضائيات: جاذبية الصورة والثقافة الوافدة، دار الكتب العلمية، ط1، بيروت، 2014م.
- مصطفى محرم، الدراما والتلفزيون، الهيئة المصرية العامة للكتاب، سلسلة الفنون، القاهرة، مصر، 2010م.
- المعتوق أحمد، الحصيلة اللغوية، سلسلة عالم المعرفة، عدد 212، الكويت، 1996م.
- المهدي المنجرة، الإهانة في عصر الميغا إمبريالية، المركز الثقافي العربي، ط5، الدار البيضاء، 2007م.
- ويلسون براين كي، خفايا الاستغلال الجنسي في وسائل الإعلام، ترجمة: محمد الواكد، دار صفحات للدراسات والنشر، ط2، دمشق، سوريا، 2008م.
- وين ماري، الأطفال والإدمان التلفزيوني، ترجمة: عبد الفتاح الصبحي، سلسلة عالم المعرفة، عدد 247، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب، الكويت، يوليو 1999م.

المواقع الإلكترونية:

[/https://www.who.int/features/qa/gaming-disorder/ar](https://www.who.int/features/qa/gaming-disorder/ar)

قائمة المصادر والمراجع باللغة الأجنبية:

- Abraham Moles, Socio-dynamique de la culture, Paris- Lahaye, Mouton et Cie, 1967.
- Dominique Wolton, Il faut sauver la communication, Flammarion, 2005.
- Ignacio Ramonet Big Brother, Le Monde diplomatique (manière de voir), n°63, Mai-juin, 2002.
- Jean Baudrillard, L'autre par lui-même: Habilitation, Collection Débats, Editions Galilée, 1987.
- Leonard Berkowitz, Aggression: Its causes, consequences, and control, New York, McGraw-Hill, 1993.
- Liliane Lurçat :
  - La Manipulation des enfants : Nos enfants face à la violence des images, Monaco, Ed du Rocher, coll. « Esprits libres », 2002.
  - -Des enfances volées par la télévision : le temps prisonnier, François-Xavier de Guibert, coll. « Pédagogie - Ecole », 2004.
  - -La manipulation des enfants : Par la télévision et par l'ordinateur, François-Xavier de Guibert, Paris, coll. « Pédagogie - Ecole », 2008.

- Steven Connor, Postmodernist culture: An introduction to Theory of the contemporary, Cambridge, MA: Basil Black well, Inc, 1995.
- Thomas C. Frank, Le marketing de la libération, Le Monde diplomatique (manière de voir), n°63, Mai-juin, 2002.

واقع ممارسة الألعاب الإلكترونية في أوساط أطفال منطقة الأوراس في ظل جائحة (كوفيد 19)  
والبدائل المقترحة

The reality play electronic games among the children of the Aures rigion  
in the Covid 19 period and suggested alternative

د. عبد المالك صاولي

أستاذ محاضر (أ) ، تخصص: علوم الإعلام والاتصال

جامعة محمد بوضياف - المسيلة - الجزائر

**ملخص:**

تناولت في الدراسة مسألة الألعاب الإلكترونية التي أُرقت الجميع، وحيث أنه يجب إدماج الأبناء في التكنولوجيات المعاصرة ، لكن الإشكال المطروح هو الصعوبة التي يجدها الأولياء في إبعاد الأطفال عن بعض ما في هذه التكنولوجيات من المخاطر ، يتعلق الأمر أساسا ببعض الألعاب الإلكترونية التي تؤدي ممارستها إلى اكتساب صفات خطيرة ، من العدوانية إلى استعمال العنف ، إلى روح المغامرة والمقامرة حتى بالحياة كلعبة الحوت الأزرق... وغيرها .

من أجل ذلك حاولت أن أطرح تجربة مجتمع يحاول اليوم أن يحافظ على دور الأسرة في تثبيت كيانها ، والالتزام بوحدها عن طريق حماية أطفالها من هذه المخاطر ، ما يستلزم مرافقة الوالدين لأبنائهم في حياتهم اليومية وتنظيم وقتهم ، وتوجيههم في ألعابهم ، لتجنبهم مخاطر هذه التكنولوجيا المفتوحة عليهم ، وأقصد بهذا المجتمع -مجتمع الأوراس - المعروف عنه أنه مجتمع محافظ ، وهو ما سنعرفه من خلال هذه الدراسة.

**الكلمات المفتاحية:** الألعاب الإلكترونية، الطفل، التحصيل الدراسي، منطقة الأوراس.

**Abstract :**

This study touch a problem that happens in the Algerian family ,but we chose the Aurasian family because it is a community that preserves the cotumes and the traditions. It is necessary to engage in the new ticnologies ;but this domain full of risks and difficulties for the child ,because there are electronic games which threatens his life, that he have no mountain and moral capacity to play his present parents as guides, and the children will be face to face with the danger ,example of its danger is the worrying (blein - blue) the game which pushes the youth to suicide. Also the adventure games and the violence for its accompaniment .Parents should protect their children and orient them to other games like "playing them classic for romping"

and orienting them to follow up on the TV program ,and read books or other activities. This is what we will see in this study in an Eurasian society as a conservative society.

**Keywords:** Electronic games, Child, Academic achievement, Aures region.

## أولاً: الإطار المنهجي للدراسة

### الإشكالية:

تعيش البشرية هذا العام (2019) أسوء وضع في التاريخ المعاصر ، إذ بعد أن وصل الإنسان إلى أرقى التطورات التكنولوجية ، سيما مع توفر الأنترنت ، وإتاحتها لمختلف شرائح المجتمع ، إلا أن الجائحة التي عمت العالم ، وفي ظل الحجر الصحي المفروض على معظم سكان المعمورة ، كأداة طبيعية فعالة لمواجهة انتشار فيروس كورونا (كوفيد19) ، الذي فرض على البشرية نمطا جديدا من الحياة اليومية ، الذي غير أسلوب الحياة على مختلف الأصعدة ، سيما تلك المتعلقة بالعلاقات الاجتماعية.

ولعل أهم شريحة اجتماعية طالها هذا التغيير في حياتها اليومية هم شريحة الأطفال ، الذين فرضت عليهم هذه الجائحة ترك مقاعد الدراسة ، بل أكثر من ذلك الإلغاء القسري للامتحانات الرسمية والموسمية، ما جعل الكثير منهم يعيش حالة إحباط ، وحالة فراغ رهيب ، حصرتهم بين أربعة جدران ، وحرمتهم من أماكن اللعب والترفيه ، ولم تبق لهم سوى على جهاز الكمبيوتر المربوط بالانترنت ، وما يحتويه من منافع ومضار ، والأخطر تلك السموم المعلقة في قالب وردي ، يجعل الأطفال على مختلف مراحلهم العمرية ينجذبون إليه ، دون دراية لما يخبؤه لهم من آلام وأحزان في الحال أو المآل.

الأطفال في منطقة الأوراس كغيرهم من أطفال الجزائر والعالم يميلون إلى الترفيه ، غير أن الدخول إلى هذا المجال يختلف من مجتمع إلى آخر ، وتتحكم فيه ظروف مختلفة ، مادية واجتماعية وثقافية ...، غير أن بعض العادات والتقاليد السائدة في المنطقة ، وخاصة في الأرياف جعلت الأسرة تبحث عن حلول لأطفالها ، تبعدهم بها عن أماكن اللهو ، ومخالطة المنحرفين ، حين يجد الطفل نفسه يؤدي دورا ما في مؤسسة الأسرة ، حيث تشتهر المنطقة بتعزيز أسرهم بمؤسسات صغيرة ذات طابع زراعي في الغالب، أو صناعات تحويلية ، تدعم بها دخلهم ، وتسد بها حاجاتهم ، ولكن تحكمها الأعراف والتقاليد، بعيدا عن التشريعات والقوانين ، فضلا عن الكتابات التي تزرع بها المنطقة لتحفيز القرآن وتعليم مبادئ العلوم الشرعية.

أما عن واقع الألعاب الإلكترونية في هذه المناطق ، فبعد غلق هذه القاعات التي كانت تؤدي أدوارا سيئة في الغالب ، نتيجة لما تسببه من أضرار على المستوى الصحي ، من أمراض المفاصل والأعصاب وأمراض العيون وغيرها ، وعلى المستوى التربوي من فساد الأخلاق ، والعنف الأسري ، وحالات العدوانية ، وعلى المستوى الديني أيضا وهو الأخطر ، حيث نجد بعض هذه الألعاب تمس حتى بموضوع العقيدة(التوحيد) ، كما هو الشأن بالنسبة للعبة البووبي PUBG التي تدعو ممارستها في بعض مراحلها لاستجلاب القوة من جهة ما ، وهو صنم أمامه يتطلب منه أن يركع أو يسجد له ، فضلا عن كثرة ممارسة الأطفال لهذه الألعاب يصل بهم الأمر إلى حالة الإدمان ، وهذا الأخطر.

الأطفال في هذه المناطق لا يصل أغلبهم إلى هذا المستوى من الإدمان نتيجة الرقابة الوالدية ، وكثرة الالتزامات الأسرية ، حيث يكلف الأطفال بأداء مهام معينة كل بحسب مستواه العمري ، بعيدا عن الإرهاق والاستغلال البشع ، كل هذا لاستيعاب نحو عشر(10) ساعات على الأقل -يوميًا- ، جزء منه يستهلك في الكتاتيب المنزلية ، ومنها إلى بعض الأنشطة الأسرية ، خارج المنزل وداخله ، زراعية وإنتاجية مختلفة ، أو ربما المساعدة على الرعي ، وجني المحاصيل رفقة الوالدين ، كل هذا لتجنب الأطفال تلك الجولات الماردة مع رفقاء السوء ، والتردد على الألعاب الإلكترونية المدمرة .

أردت من خلال هذه الورقة متابعة يوميات الأسرة في منطقة الأوراس ، من خلال العلاقة بين طبقات أفرادها ، الكبار والصغار والمراهقين والشباب والذكور والإناث ، حيث تم التركيز على طبقة الأطفال .

ويمكن تلخيص الإشكالية في التساؤلات الآتية:

\* كيف يقضي الأطفال يومياتهم في مناطق الأوراس ، وماهو نصيب الألعاب الإلكترونية منها في ظل جائحة(كوفيد 19)؟

-ما هي أبرز البرامج التي ينفذونها يوميا ؟ - وما مدى استيعاب هذه البرامج لطاقة الأطفال؟  
- هل الأولياء مؤهلون لمرافقة أطفالهم ، وتنفيذ هذه البرامج عليهم ، وتجنبهم مخاطر الألعاب الإلكترونية؟

أهداف الدراسة : تهدف هذه الدراسة إلى:

- 1-الإطلاع على واقع ممارسة أطفال منطقة الأوراس للألعاب الإلكترونية.
- 2-أثر جائحة كورونا (كوفيد 19) على ظاهرة ممارسة أطفال منطقة الأوراس للألعاب الإلكترونية.

### 3- دور الرقابة الوالدية لأطفال المنطقة على ترشيد ممارسة الألعاب الإلكترونية.

#### أهمية الدراسة:

تأتي هذه الدراسة في وقت تعيش فيه الأمة ظروفًا اجتماعية وصحية قاهرة ، ما يعني أن الأولياء يعيشون حالة من الحسرة على أطفالهم ، نتيجة لانعدام المرافق الترفيهية ، جراء توقفهم عن الدراسة، فلا بد من وجود أنشطة بديلة لقضاء أوقات فراغهم التي تمتد من 10 ساعات في اليوم الى 16 ساعة ، والوقت يتطلب من الأولياء التفكير بجد لإيجاد فضاءات بديلة لاستغلال هذه المدة ، قبل أن يتحول الأطفال إلى مشاغبين ، وربما إلى مصدر لارتكاب الجريمة.

#### المنهج و أدوات الدراسة:

اعتمدت في هذه الدراسة المنهج الوصفي مستخدما أداتين وهما : الملاحظة والمقابلة ، معتمدا التحليل الكيفي.

**الملاحظة:** بحكم معرفتي بهذا المجتمع فقد تمكنت من الوصول إلى عمقه ، ملاحظا طريقة عيش هذه الأسر ، وخاصة المجتمع الريفي منه ، وبالتالي كيف يعاملون أطفالهم في أوقات الفراغ ، وهي تجربة جيدة مقارنة بما يلاحظ على مستقبل أبنائهم ، أن أغلبهم ناجحين في حياتهم الدراسية والعملية ، ولكنها تجربة تحتاج إلى تعزيز واهتمام .

**المقابلة:** وقد كانت لدي خلال هذه الدراسة اتصالات عديدة ، بلغت عشرين عائلة ، طرحت عليها خمسة أسئلة ، وتمكنت من تلقي الإجابات ، وقمت بتحليلها وخرجت بجملة من النتائج .

#### الدراسات السابقة:

**\_\_الدراسة الأولى:** دور الألعاب الإلكترونية في نمو الطفل وتعلمه: المؤلف : د. أمدى محمد حجازي ، أمينة سر ، المجلس العربي للموهوبين والمتفوقين.<sup>1</sup>

هدفت هذه الدراسة الى تحري دور الألعاب الإلكترونية في نمو وتعلم الطفل ، بدء بالنمو الحسي الحركي ، انتقالا إلى النمو المعرفي والعقلي ، وانتهاء بالنمو الانفعالي والاجتماعي ، كما تطرقت إلى احتمالات التباين في الإفادة من الألعاب الإلكترونية بين الأطفال ، من كلا الجنسين ، وفي مراحل الطفولة المختلفة:

#### ومن النتائج المتوصل إليها:

- كلا الجنسين يستخدم وسائل التكنولوجيا بفعالية.

---

<sup>1</sup>بشمعة : شبكة المعلومات العربية التربوية بتاريخ 2020/05/02 الساعة 15.00

- أظهرت الدراسة أن الذكور يمضون أوقاتا أكثر على اللعب الإلكتروني.

- ضرورة استثمار هذه التقنية وتوظيفها في التعليم بطرق منظمة.

الدراسة الثانية : بعنوان : الطفولة ومخاطر الألعاب الإلكترونية : المؤلف : صالح بديوي ، جريدة لوسيل تصميم وتطوير مجموعة دار الشرق.

تضاعفت معدلات انتشار الألعاب الإلكترونية 400 بالمئة خلال 12 عاما ، الدراسة بمثابة ندوة دارت فعالياتها في الخيمة الخضراء ، برئاسة سيف بن علي الحجري تناولت خمسة محاور :

ومن أبرز ما أكد عليه المحاضرون هي حجم التجارة الإلكترونية في العالم ، التي وصل حجمها إلى 138 مليار دولار ، بينما كانت خلال سنة 2007 في حدود 35 مليار دولار ، ما يعني أنها تضاعفت 400 بالمئة خلال الـ 12 عاما ، وتقدمت في ذلك آسيا بـ 71.4 مليار دولار ، أي 52 بالمئة ، ثم أمريكا الشمالية بنسبة 23 بالمئة ، ثم أوروبا والشرق الأوسط وإفريقيا 21 بالمئة ، فأمريكا الجنوبية 4 بالمئة.<sup>2</sup>

الأدوات المستخدمة في الدراسة : استخدمت في هذه الدراسة أداتين أساسيتين وهما :

## 1/الملاحظة 2/ المقابلة.

### \_\_مصطلحات الدراسة:

أولاً: الألعاب : 1- لغة : من اللعب ، يلعب به كالشطرنج والنرد وغيرهما ، دمية يلعب بها الأطفال<sup>3</sup> ونعني باللعب أنه نشاط عضوي بإيعاز من الذهن ، يلي خلالها الممارس إلى الترفيه ، وشغل وقت الفراغ وهو مظهر من مظاهر سلوك الطفولة ، وهو استعداد فطري وطبيعي عند الطفل تمليه ضرورات الحياة ، ويمكن أن يمارسه حتى كبار السن من المراهقين والشباب والكهول والشيوخ بما يتناسب ونموه النفسي .

2-اصطلاحا : ألعاب الأطفال : نشاط حركي ذهني ، يمكن أن يسهم في تنميته الشاملة ، وتعليمه المعلومات والمهارات الجديدة ، ويمكن تصنيف الألعاب عند الأطفال أثناء نموهم إلى الفئات التالية : الألعاب التلقائية - الألعاب الإيهامية - الألعاب التركيبية - الألعاب الفنية - الألعاب الترويحية والرياضة الجماعية - الألعاب الثقافية والتعليمية .

<sup>2</sup>صالح بديوي : 23 ماي 2019 الساعة 13.02 المصدر : جريدة لوسيل تصميم وتطوير مجموعة دار الشرق

<sup>3</sup> المنجد في اللغة العربية المعاصرة ط2 / دار المشرق بيروت 2001 ص 1286

ثانيا: الألعاب الإلكترونية: هي برمجيات تحاكي واقعا حقيقيا ، أو افتراضيا بالاعتماد على امكانيات الحاسوب في التعامل مع الوسائل المتنوعة ، وعرض الصور وتحريكها وإصدار الصوت .<sup>4</sup>

وعرفت : بأنها لعبة إلكترونية يتحكم فيها اللاعبون بالصور على شاشة الفيديو.<sup>5</sup>

لعبة الفيديو: هي لعبة نلعبها باستخدام جهاز سمعي بصري ، وتكون مبنية على قصة<sup>6</sup>

ثالثا: الاثر والتأثير : لغة : أثر يؤثر تأثيرا : أحدث فيه أثرا ، أو فعل فعلته وأعطى نتيجة ، ومنه تأثر به : أي إحساس أحدثه عامل ما ، وهو انطباع يتركه في النفس ، ويظهر على السلوك ، أي أنه انفعال واقع بين الجوارح والعقل والوجدان .<sup>7</sup>

اصطلاحا : التأثير هو النتيجة التي يريد المرسل أن يتركها على المستقبل ، فيمس به الجانب الذهني والوجداني ثم السلوكي .<sup>8</sup>

رابعا: الطفل : لغة : مفرد جمعه أطفال : بمعنى ولد صغير ويطلق للذكر والمؤنث ، ومنه حالة الطفولة والطفولية وهي مرحلة عمرية معينة .<sup>9</sup>

اصطلاحا : وهي مرحلة عمرية معينة تمتد من الولادة إلى البلوغ والمراهقة<sup>10</sup>

قال تعالى: (وَإِذَا بَلَغَ الْأَطْفَالُ مِنْكُمُ الْحُلُمَ فَلْيَسْتَأْذِنُوا كَمَا اسْتَأْذَنَ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ ، كَذَلِكَ يُبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمْ آيَاتِهِ ، وَاللَّهُ عَلِيمٌ خَبِيرٌ )<sup>11</sup> ، ويقصد بالأطفال البالغين الحلم أي المكلفين الذين تلزمهم الأحكام الشرعية من صلاة وصوم ونحو ذلك ، كما استأذن الذين من قبلهم من الرجال الذين ذكرتهم الآية .

وقال ﷺ : ( كل مولود يولد على الفطرة فأبواه يهودانه أو ينصرانه... )<sup>12</sup>

خامسا: التحصيل الدراسي : هو مستوى من كفاءة الإنجاز في العمل الدراسي ، يمكن تحديده بواسطة الاختبارات المقننة لتقويم عمل الطالب.

أما قاموس قياس العلوم التربوية فعرفه : تحديد التقدم الذي يحرزه الطالب من المعلومات والمهارات ومدى تمكنه منها .<sup>13</sup>

<sup>4</sup> أمينة رزق - ألعاب الأطفال ، الموسوعة العربية بتاريخ 2020/05/25

<sup>5</sup> <https://www.merriam-webster.com/dictionary/video%20game>

<sup>6</sup> . Nicolas Esposito University of Technology of Compiègne Heudiasyc UMR CNRS 6599

<sup>7</sup> المنجد في اللغة العربية المعاصرة ط2/ دار المشرق بيروت 2001 ص 6

<sup>8</sup> جميل صليبا ، المعجم الفلسفي ط1 الشبكة العالمية للكاتب بيروت 1994 ص 226.

<sup>9</sup> جبران مسعود : الرائد معجم الفدائي في اللغة و الاعلام ط2003 دار العلم للملايين بيروت ص 764

<sup>10</sup> حامد عبد العزيز الفقهي : دراسات في سيكولوجية النحو دار القلم الكويت ص 17

<sup>11</sup> الآية 59 سورة النور

<sup>12</sup> رواه البخاري ومسلم

<sup>13</sup> محمود جمال السنخي : التحصيل الدراسي ونمذجة العوامل المؤثرة به ط1/2013 دار الرضوان عمان ص 25



#### سادسا : منطقة الأوراس:

ثوريا : تضم العديد من الولايات في التقسيم الحالي : تتوسطها ولاية باتنة وتمتد شرقا إلى الحدود التونسية ، وشمالا إلى قسنطينة (الولاية الثانية -الشمال القسنطيني) وجنوبا إلى تخوم بسكرة ، وغربا إلى تخوم ولاية المسيلة الحالية وكذا سطيف.<sup>14</sup>

إجرائيا : أقصد بمنطقة الأوراس المنطقة التي يقطن أكثرها من يتحدثون بالشاوية ، وينتمي معظمهم إلى الجنس الأمازيغي (البربر) ، من الذين يشتركون في العادات والتقاليد ونمط المعيشة .

سابعا : عمالة الأطفال : هي أعمال تضع عبئا ثقيلا على الأطفال ، وتعرض حياتهم للخطر ويوجد في ذلك انتهاك للقانون والتشريعات الوطنية ، وتشمل هذه العمالة الخطيرة الإتجار بالبشر ، وظاهرة استخدام الأطفال في النزاعات المسلحة ، وأعمال الدعارة ، والإباحية والإتجار بالممنوعات .<sup>15</sup>

الخلفية النظرية : يمكن اعتماد عدة مقاربات نظرية لتقديم هذا الموضوع يتعلق الأمر أساسا بـ:

1/ نظرية الرصاصة أو الطلقة السحرية : كما سميت أيضا بنظرية الحقنة أو الإبرة تحت الجلد ، حيث شبهت الرسالة هنا بالمحلول الذي يحقن به الوريد ، ويصل في ظرف لحظات إلى كل أطراف الجسم ، عبر الدورة الدموية ويكون تأثيره قوي على اعتبار أنه يختار الوسيلة الأكثر تأثيرا والتوقيت المناسب ، كما يتلقى الرسالة بدون وسيط ، وتستقبلها كل الأفراد بنفس التأثير، وتفترض النظرية أن المتلقي يستجيب دائما وبشكل قوي للرسالة التي يتلقاها ، بما يحقق هدف القائم بالاتصال.

2- نظرية التقليد والمحاكاة: اكتساب السلوك المنحرف يكون ناتجا عن التقليد والمحاكاة ، أي تعلم نمط سلوكي منحرف أو سلوك إجرامي من خلال عملية التقليد ، والمحاكاة : هي كل محاولة شعورية أو لاشعورية يستعيد بها الفرد لفكره أو سلوكه ، لنفس النمط الفكري أو السلوكي الذي لاحظته عند الآخر، والتقليد لدى شارد يخضع لقوانين ثلاث:

1- من أعلى إلى أسفل : الصغير يقلد الكبير

2- تأثير قوة التقليد بقوة الصلة التي تربط بالمقلد (علاقة طردية)

3- أنماط السلوك تتداخل وتتطور ، فالمتغير هو أسلوب إبداعها ، وليس الفعل السلوكي ، فالطفل يقلد ويحاكي رموز العنف الافتراضي .<sup>16</sup>

<sup>14</sup>المصدر : خرائط تاريخية للجزائر إبان الثورة التحريرية .

<sup>15</sup>الاتفاقيات الدولية العالمية والإقليمية .

<sup>16</sup>عبد الله احمد عبد الله : في الاجتماعات الخدمة والانحراف [www.pdfactory.com](http://www.pdfactory.com)

## الإطار النظري للدراسة: أنواع اللعب - الإطار القانوني حول عمالة الاطفال:

### أنواع اللعب :

1/ **اللعب البدني:** هو من أكثر الألعاب التقليدية شيوعا ، توظف فيه القوة البدنية ، كالجري وما في نحوه ، ويبدأ هنا اللعب منذ بداية الطفولة ، باستخدام الحركات والأحاسيس ، وهذا اللعب إما أن يكون بطريقة فردية أو جماعية ، وقد يكتفي الطفل بالمشاهدة لهذه الألعاب ، وقد يباشرها بنفسه وقد يستعين الطفل بزميله في تقليد لعب آخر رأوه ، وقد يمارسون نفس اللعب ، ولكن بشكل فردي مثل العدو .

2/ **اللعب التمثيلي والإيهامي :** ويتعلق بقدرة الطفل على التمثيل ، حيث نجده يمارس ألعابا ، ولكن من صنع خياله كسياقته لسيارته ، وهو راكب على خشبة ، ويوهم نفسه بأنها سيارة ، أو يرضع الدمية وهي كلها إيهامات ، وهنا تجده يتقمص شخصيات أخرى وهذه تعلمه الابتكار ، وسعة الخيال ، والاستعداد للحياة الحقيقية .

3/ **اللعب الرمزي :** حيث نجد الطفل يصطلح بأشياء على أشياء في صورة رموز ينسج علاقات ، فتجده يحدث خشبة على أنها صديقه ، فيصطلح للأشياء برموز ، وخلال هذه الفترة يلبي الطفل بعض احتياجاته ورغباته الخيالية ، ويتجاوز فيها الواقع ويشبع رغباته ، ويعوض النقص ويخفف من حالات القلق والاضطراب والتوتر عنده <sup>17</sup>.

4/ **اللعب الانشائي والتركيبى :** وهذه المرحلة تأتي الطفل بعد المرحلتين السابقتين ، أي أثناء سن التمييز ، حيث يبدأ تعلم التشييد والتركيب باستخدام العجينة والأعواد والقريصات والمكعبات وما شابه ذلك .

5/ **الألعاب الفنية :** مثل النشاطات التعبيرية الفنية والتي تنبعث من الوجدان ، والتذوق الجمالي والإحساس الفني ، مثل الموسيقى والرسم .

6/ **الألعاب الثقافية :** المتمثلة في الرغبة في المعرفة واكتساب المعلومات ، والتعرف على المحيط ، وتكون نشاطات ذهنية مثل المطالعة ومشاهدة البرامج التلفزيونية ، بغرض إكتساب المعرفة والخبرة وتنمية الآفاق.

7/ **الألعاب الرياضية والترويحية :** تتمثل في المطاردات والمسابقات ، والمقابلات ، وما شابه ذلك بغرض إبراز القوة والقدرة البدنية ، والذكاء ، وعادة ما تكون جماعية.

8/ **الألعاب الإلكترونية :** وهي نمط جديد ظهر في القرن العشرين ، متزامنا مع الكمبيوتر ، ويمكن ممارسة الكثير من الألعاب التي ذكرناها سابقا عن طريق الكمبيوتر.

<sup>17</sup> محمد عبد الرحيم عدس : مدخل الى رياض الاطفال ، دار الفكر للطباعة و النشر و التوزيع ط 2001 عمان الاردن ص

**مخاطر ألعاب الأطفال :** رغم فوائد ألعاب الأطفال إلا أن لها العديد من المخاطر :

- 1- استعمال الألعاب المتصلة بالتيار الكهربائي. 2- اللعبة المؤلفة من أجزاء صغيرة قد تؤدي إلى ابتلاع أجزاء منها. 3- الألعاب المصنوعة من مادة البلاستيك تحتوي على مواد سامة
- 4- الألعاب التي تحتوي على المغناطيس لها أضرار صحية 5- بعض الألعاب التي تثير أصواتا قد تكون مزعجة وتؤثر على السمع 6- الكثير من ألعاب الكمبيوتر لها تأثير على البصر<sup>18</sup>

**الإطار القانوني حول عمالة الاطفال :**

**الدستور - الاتفاقيات الدولية والأوروبية والعربية - التشريعات (قانون حماية الطفل 12/15):**

**الاتفاقية الدولية حول حقوق الطفل المادة 4:**

تتخذ الدول الأطراف كل التدابير التشريعية والإدارية وغيرها من التدابير الملائمة ، لأجل الحقوق المعترف بها في هذه الاتفاقية ، وعموما فقد وضعت مجموعة من القيود ويفترض حظر مخالفتها :

- 1- اعتراف الدول الأطراف في الاتفاقية بحق الطفل في الحماية من الإستغلال الإقتصادي .
- 2- الاعتراف بحق الطفل في الحماية من أداء عمل : يرجح أن يكون خطيرا / أن يمثل إعاقة لتعليم الطفل / أن يكون ضارا بصحة الطفل أو بنموه البدني أو العقلي أو الروحي أو المعنوي أو الاجتماعي.

**اتفاقية بشأن حظر أسوء أشكال عمل الأطفال، والإجراءات الفورية للقضاء عليها 1999 رقم 182.**<sup>19</sup>

المادة 2: يطبق تعبير الطفل في مفهوم هذه الاتفاقية على جميع الاشخاص دون سن 18 سنة .

المادة 3: يشمل تعبير أشكال عمل الأطفال في مفهوم هذه الاتفاقية ما يلي :

- 1\* كافة أشكال الرق...
- 2\* استخدام الطفل لأغراض الدعارة والإباحية...
- 3\* استخدام الطفل لمزاولة أنشطة غير مشروعة... 4\* الأعمال المضرة لصحة الطفل أو سلامة سلوكهم...

**الاتفاقيات الدولية بشأن حماية حقوق الطفل :** نصت المادة 25 من الإعلان العالمي لحقوق الطفل 1948: "...للأمومة والطفولة الحق في مساعدة ورعاية خاصتين ، وينعم كل الأطفال بالحماية الاجتماعية.

- **كما العهدين الدوليين للحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والعهد الدولي الخاص بالحقوق المدنية والسياسية:** المعتمد في 16 ديسمبر 1966 في المادة 10 منه : يتعلق بحماية واسعة للأسرة .

<sup>18</sup> <https://portal.shjmun.gov.ae/ar/Education/Lists/MagazineGalleryList> 2020/06/02

<sup>19</sup> المؤتمر العام لمنظمة العمل الدولية التي صادقت عليها الجزائر في 2000/11/28

- ونصت كذلك الاتفاقيات الإقليمية على ذلك منها : حيث وقع الإتفاق بين الميثاق الاجتماعي الأوروبي ، وحقوق الطفل العربي ، والميثاق الإفريقي لحقوق الطفل ، يقضي بحماية الأطفال دون سن 15 سنة من العمالة وخاصة العمل في الليل ، من ( 09 ليلا الى 07 صباحا)
- وفي الميثاق الإفريقي لحقوق ورفاهية الطفل ، وهي أول معاهدة إقليمية لحقوق الانسان خاصة بالطفل ، والنهوض بحقوقه .<sup>20</sup>

ومما تضمنته هذه الإتفاقيات الدولية : حق الطفل في الحماية القانونية من القسوة والاستغلال.  
الاتفاقية الدولية رقم 182 : انعقدت في جنيف في يونيو 1999 :تناولت أسوأ أشكال عمل الأطفال.  
منظمة العمل العربية في مجال عمل الاطفال:<sup>21</sup>

- الاتفاقية العربية رقم 18 لعام 1996 بشأن عمل الأحداث:
- اما المنظمة العربية فضبطت الأمور في شأن عمالة الأطفال :
- 1- تحديد الحد الأدنى لسن العمل 'مقيد ب 12 سنة) . 2- حظر وتقييد الطفل في بعض الأعمال
  - 3- وجوب إيقاع الكشف الطبي على الطفل قبل تشغيله وأثناء عمله.
  - 4- تنظيم وقت العمل اليومي والأسبوعي والسنوي للأطفال.
  - 5- الالتزام ببعض الأحكام الإجرائية في تشغيل الأطفال - السجلات - الملفات - الاعلانات- تنظيم تدريب الأطفال .
  - 6- إيراد بعض الاستثناءات من أحكام تنظيم عمل الأطفال ، العمل في الزراعة ، العمل في المنشآت الأسرية.
  - 7- إلزام صاحب العمل بدفع الأجر المتفق عليه مع العامل.
  - 8- إلزام صاحب العمل بتعويض الطفل في حال إصابته أثناء عمله ،دون اشتراط توفر عنصر الخطأ لقيام مسؤولية صاحب العمل.
  - 9- وجوب وقف الطفل الذي لا يجوز تشغيله عن العمل حال اكتشاف المخالفة القانونية .

كما نصت الاتفاقية العربية لسنة 1966 (حماية الأحداث من المادة 57 الى 64 ) على : منح الأحداث دون سن 17 إجازة سنوية تزيد على الإجازة السنوية التي تمنح للعمال البالغين ، وأحالت للتشريعات

<sup>20</sup>أمضت على الاتفاقية 5 دول عربية : منها الجزائر في 8 جوان 2003.

<sup>21</sup>المصدر : الميزان البوابة القانونية القطرية 25 ماي 2020

الوطنية بيان مقدار الإجازة السنوية الإضافية ، كما نصت على عدم جواز تجزئة أو تأجيل الإجازة المقررة للأحداث .

- أما في الأنشطة الصناعية فقد منعت الأحداث قبل الخامسة عشر من العمل فيها ، أما في الصناعات الخطرة فاشتترطت بلوغ سن 18 سنة ، وكذلك الصناعات الضارة بالصحة .

ملاحظة : حددت المنظمة العربية سن الحدث بين 13 و 18 ذكر كان أو أنثى ، أما أقل من 13 فيمنع من العمل إطلاقا ، بغض النظر عن التشغيل في إطار التدريب ، في مؤسسات أسرية ، أو مؤسسات الدولة التي تتوفر فيها الضمانات الكافية للحماية الصحية ، و الأخلاقية للأطفال ، ضمانا كذلك لسن إجبارية التعليم ، أما الأجر الذي يتقاضونه فلا يقل عن الحد الأدنى المقرر في كل دولة .

كما اشترطت ألا تتجاوز ساعات العمل ست ساعات ، ولا يجوز تكليفه بساعات إضافية ، أو تشغيله أيام الراحة الأسبوعية ، أو العطل الرسمية ، ناهيك عن حقه في عطلة سنوية لا تقل عن 21 يوما .

- كما منعت العمل ليلا : من الساعة التاسعة ليلا الى الخامسة صباحا.

اشتراط موافقة الولي الشرعي : يشترط لعمل الطفل الموافقة الكتابية للولي الشرعي للطفل ، اعتبارا من المواد (03 الى 23) من نفس الاتفاقية ، وكذلك التأمين عليه في صناديق التأمينات ، مع توفر الرعاية الصحية والطبية مع التدريب على استعمال وسائل السلامة والصحة المهنية ومراقبة تطبيقها .

### الدستور الجزائري 2016:

المادة 69: لكل المواطنين الحق في العمل. - يضمن القانون في أثناء العمل الحق في الحماية ، والأمن ، والنظافة.

- الحق في الراحة مضمون ، ويحدد القانون كميّات ممارسته . - يضمن القانون حق العامل في الضمان الاجتماعي. - تشغيل الأطفال دون سن 16 سنة يعاقب عليه القانون.

قانون رقم 12/15/ مؤرخ في 28 رمضان 1436 الموافق ل 15 يوليو 2015 يتعلق بحماية الطفل<sup>22</sup>.  
المادة 02: يقصد في مفهوم هذا القانون :

الطفل : - كل شخص لم يبلغ 18 سنة كاملة - يفيد مصطلح "حدث" نفس المعنى.

أي أن القانون الجزائري لم يميز بين الطفل والحدث ولكن ميز بينها في تشريعات أخرى كقانون الأسرة وقانون الاجراءات الجزائية (قضاء الأحداث ) ، باعتبار أن الحدث يسأل مسؤولية جزائية عن تصرفاته ، حيث حدد العمر ب 13 سنة

قانون رقم 12/15/ مؤرخ في 28 رمضان 1436 الموافق ل 15 يوليو 2015 يتعلق بحماية الطفل .<sup>22</sup>

-وفي المادة 2 دائما عرفت ب الطفل في خطر : الطفل الذي تكون صحته أو أخلاقه أو تربيته ، أو أمنه في خطر أو عرضة له ، أو تكون ظروفه المعيشية أو سلوكه من شأنهما أن يعرضاه للخطر المحتمل ، أو المضر بمستقبله ويكون في بيئة تعرض سلامته البدنية أو النفسية أو التربوية للخطر ، وهناك عديد من الحالات يفترض فيها أن تجعل الطفل في هذه الوضعية : وهي أكثر من 14 فقرة .

المادة 4: تعد الأسرة الوسط الطبيعي لنمو الطفل : لا يجوز فصل الطفل عن أسرته ...

المادة 5: تقع على عاتق الوالدين مسؤولية حماية الطفل ، كما يقع على عاتقها تأمين ظروف المعيشة اللازمة لنموه ، في حدود امكانياتهم.

المادة 6: تكفل الدولة حق الطفل في الحماية من كافة أشكال الضرر أو الإهمال ، أو العنف أو سوء المعاملة ، أو الاستغلال والإساءة البدنية ، أو المعنوية أو الجنسية ، وتتخذ من أجل ذلك كل التدابير المناسبة لوقايته ، وتوفير الشروط اللازمة لنموه

المادة 139: يعاقب بالحبس من سنة (1) إلى ثلاث (3) سنوات وبغرامة من 50.000 دج إلى 100.000 دج، كل من يستغل الطفل اقتصاديا. - تضاعف العقوبة عندما يكون الفاعل أحد أصول الطفل أو المسؤول عن رعايته.

في هذه المادة إشكال فيمن يكلف الأطفال ببعض الأشغال في مؤسسة الأسرة.

لا ننسى موقف الشرع من تصرفات الصبي المميز وغير المميز ، ثم البالغ والراشد بين الباطلة والصحيحة ، إلى الموقوفة.

حماية الاطفال في خطر : جاء ذلك في الفصل الأول : الحماية الاجتماعية.

القسم الاول : الهيئة الوطنية لحماية وترفيه الطفولة : اعتبارا من المادة 11 الى 31.

المادة 22: تقوم مصالح الوسط المفتوح بمتابعة وضعية الأطفال في خطر ، ومساعدة أسرهم ، وتخطر هذه المصالح من قبل الطفل أو ممثليه الشرعي .. .

### الإطار التطبيقي للدراسة : الأداة الأولى : الملاحظة

أهم الورشات الأسرية التي تشتهر بها منطقة الاوراس -في الريف والحضر -

الأداة الثانية :- تحليل المقابلات من خلال خمسة أسئلة.

- الأداة الاولى : الملاحظة

معلوم أنه في أي مجتمع نجد الريف والمدينة ، والمجتمع الأوراسي مشهور بحياته الريفية ، ومن خلال ملاحظاتي المتعمقة والتي يمكن اعتبارها ملاحظة بالمشاركة ، بالنظر إلى معاشتي للحياة الريفية والحضرية ، منذ عقود من الزمن سأنقل لكم تجربة المجتمع الأوراسي ، وكيف يتعامل مع الأطفال منذ عمر أربع أو خمس سنوات ، إلى سن البلوغ والرشد ، وهل بإمكان ما يتوفر عليه من حلول من أن

يجنبهم متاهات الانزلاق في الإدمان على الألعاب الالكترونية ، أو بعض الانحرافات الاجتماعية أقصد على سبيل المثال تعاطي المخدرات ، والتدخين والانحرافات الجنسية والعمالة .

الاسرة الجزائرية من خلال هذا الكلام إما أن تكون أسرة فقيرة أو غنية ، كما يمكن أن تكون ريفية أو حضرية متدينة أو غير متدينة ، ومن خلال عدة أنشطة التي يوظف فيها الأطفال في منطقة الأوراس تحت رقابة الوالدين ، عموما في أوقات الفراغ :

**1/ الكتاتيب :** يرسل الأولياء أبناءهم إلى الكتاتيب القرآنية في أوقات الفراغ ، وقد كانت هذه صفة يشتهر بها المجتمع الريفي ، وانتقلت إلى المدينة في السنوات الأخيرة ، لما لها من دور في تشغيل الأطفال واستيعاب جزء لا بأس به من أوقاتهم ، حيث تخصص فترة أو فترتين لكل فوج ، بمعدل ساعة إلى ساعتين لكل فترة ، وقد تقتصر على فترة واحدة حسب ظروف المدرس ، إن كان موظفا أو متطوعا ، وكذا حسب عدد التلاميذ ، وخلال هذه العمليات يحتدم التنافس بين التلاميذ فيمن سيحفظ أكثر من القرآن الكريم ، وتخصص لأجل ذلك جوائز ، كما تنشئ مسابقات في هذا الشأن بمختلف الفئات العمرية وعدد الأحزاب المحفوظة .

تعتبر هذه التجربة رائدة في منطقة الأوراس ، رغم أنها في العادة تكون اختيارية ، إذ هناك من الأولياء من يفضل توجيه أولاده إلى أنشطة أخرى .

كان الأئمة قبل سنوات يستعملون أسلوب الضرب لحمل بعض التلاميذ على الحفظ والحفظ الجيد ، قبل صدور قانون يمنع الضرب في المؤسسات .

## **2/ الانخراط في المؤسسات الأسرية :**

بعيدا عن أشكال العمالة التي يمنعها القانون ، على الأقل دون 16 سنة ينخرط الأطفال في المجتمع الأوراسي في مؤسسات الأسرة الصغيرة ، بمرافقة الأولياء ، حيث تجد الاطفال يقومون بأدوار هي أقرب إلى الترفيه منها إلى العمل ، تحت رقابة الأولياء وبمرافقتهم ، حيث يجنبون كل أشكال الإرهاق ، ولكن في نفس الوقت يتلقون تدريبات على مختلف هذه الأشغال ، باعتماد تقليد الوالدين ، وأفراد الأسرة ، حيث تجده يشبع فضوله من خلال الاستفسار عن بعض الأشياء ، وتجريب ما يمكن تجريبه ، وهذه الأنشطة الطوعية من شأنها أن تجعل الطفل يختار ما يناسبه من هذه الأنشطة ، فنجد من الأطفال يتحمل المسؤولية ، ويقوم مقام أبيه ، أو أحد أفراد أسرته ، وهذا ما يمكن اعتباره إدماج مسبقا في الحياة العملية ، بالتوازي مع الدراسة وعليه فإن الكثير من الشباب في هذه المناطق تجده يتقن حرفة معينة بمجرد بلوغه ، وعليه وعند تخرجه يبدأ الشغل في مؤسسة الأسرة ، وإن حظي بمنصب في الوظيفة العمومية ، أو بعض الشركات فإنه يقوم بجزء من هذا الدور في أوقات الفراغ ، حيث لا يكاد الطفل يجد وقت فراغ يستغله بهذه الألعاب الالكترونية ، وكيف بالإدمان عليها ، وإذا قلنا هذا فإننا لا ننكر تأثير التكنولوجيا على التنشئة الاجتماعية في هذا العصر ، ولكن عموما يمكن إيجاد حلول لتفادي هذه المخاطر

الكبرى التي تقع فيها بعض المجتمعات من التواجد المستمر للطفل في البيت تحت طائل الإنشغال الإلكتروني .

**أهم الورشات الأسرية التي تشتهر بها منطقة الأوراس:**

**أولاً: في المناطق الريفية :** معظم الورشات الأسرية في ريف الأوراس والتي يكون للأطفال فيها نصيب نجدها ورشات فلاحية ، حيث يشغل الأطفال في الرعي وسقي المحاصيل الزراعية وجنيها ، وغيرها من الأشغال الدائمة والموسمية التي يجد الطفل فيها متنفسا ، حيث يعتبرها ترفيها سيما برفقة الوالدين ، أو الكبار من أفراد الأسرة ، الذين يحثونه على التصرف والعمل من غير ارهاق.

نجد الطفل يقضي أوقاتا ممتعة بعيدا عما يمكن اعتباره عمالة ، وفي نفس الوقت نجده يكتسب بعض المهارات - خارج الدراسة - فتكون تنشئة الأطفال بهذه الطريقة متوازنة بين الفكري والبدني ، فتجده يستجيب وينتجف مع مختلف الظروف ، بعيدا عن تلك الألعاب الإلكترونية ، التي تأتي على حياته أحيانا ، حيث الإفراط في استعمالها أو ربما الإنغماس في تفاصيلها كلعبة الحوت الأزرق ، أو الإستجابة لبعض البطولات الهستيرية الوهمية ، ما قد يؤدي إلى الاعتداءات على الآخرين ، وبالتالي ارتكاب جرائم الأحداث ، ومن هذه المؤسسات:

#### **1/الرعي :**

حيث نجد الطفل فيها مساعدا على العملية ، لأن الفاعل الرئيسي عادة ما يكون الأب أو أحد أفراد الأسرة الكبار ، يقوم خلالها الطفل بدور الاستجابة لتعليمات الكبار ، في إيراد الغنم أو البقر ونحو ذلك ، كما يمكن أن يقوم بهذه المهمة أحيانا بمفرده لظرف طارئ ، أو لغرض تدريبه على تحمل المسؤولية في غير مشقة ، كأن يكون القطيع صغيرا وأرض الرعي واسعة ، وتحت رقابة الأولياء ، فتجده أحيانا يتخلى عن المهمة المكلف بها ، وعليه فمن حين لآخر يعمل الولي عليه إطلالة للاطمئنان عليه ، وتكون هذه العملية عادة قصيرة الأمد حتى لا يمل الطفل ، لأنه إذا مل فإنه قد يتصرف بما لا يحمد عقباه ، خاصة إذا تعرض إلى الإكراه البدني ، فإنه يقوم برد فعل أحيانا كالهروب من المنزل واعني خاصة فئة المراهقين ، ولذلك نجد الأولياء يستعمل معه أساليب الإغراء ، بتقديم هدايا له وإكرامه في المناسبات ، وإحضاره للأفراح وتفضيله في بعض العطايا ، فتجد الطفل في غاية السعادة وبالتالي تتحسن علاقته بالعمل ، ولئن قلنا العمل فقد تعتبره بعض المنظمات الحقوقية ذو طبيعة العمالة المعروفة بأداء مهام معينة بمقابل ، دون مراعاة لسنه ، ومدى تناسبه مع العمل ، أو دون مراعاة لطبيعة العمل الذي قد لا يناسب مستواه كبعض الأشغال الشاقة .



## 2- السقي وجني المحاصيل الزراعية وبيعها:

وهذه المهمة أقل صعوبة بالنسبة للطفل ، حيث يستطيع التكيف معها بسهولة وهي عملية ترفيهية أكثر من أي شيء آخر ، خاصة إذا كلف ببيع بعض المنتجات ، وتحصيل بعض النقود التي يكون صرفها تحت رقابة الوالدين وأفراد الأسرة ، حتى لا يقع في المحظورات .

### ثانيا: أهم المؤسسات الأسرية الحضرية:

أغلب العائلات الحضرية في الأوراس تحاول أن تستقل بمؤسسات أسرية لدعم الدخل القومي للأسرة ، كما كذلك تعتبرها مشاريع للاستزاق ، وهي عموما مؤسسات صغيرة تجارية ، لبيع مختلف السلع والمؤسسات التحويلية والحرفية ، حيث نجد الأطفال يقضون جزء من أوقاتهم يطوفون على الوالدين ، وكبار أفراد الأسرة يتعلمون هذه الحرف ليس على سبيل الإلزام ، ولكن على سبيل المساعدة والترفيه ، لذلك نجد الكثير من هذه العائلات لا تعرف شيئا اسمه البطالة ، فما إن يتخرج أحد أبناء الأسرة بشهادة معينة إلا ويتجه لسوق العمل الذي يناسبه ، وإن لم يجد يتجه إلى مؤسسة الأسرة ، التي تعود فيها المسؤولية إلى الأب أو أحد أفراد الأسرة ، أما مداخيلها فتؤول إلى مؤسسة الأسرة التي تصرفها على احتياجات الأسرة بشكل جماعي ، بما فيها مصاريف هؤلاء الأطفال ، وهكذا ينشأ معظم أو كل الأفراد على ارتباط عاطفي بهذه المؤسسة التي هي ملك للجميع .

### استغلال الأطفال لأوقات الفراغ:

وتحت رعاية الوالدين نجد الأطفال يتجهون في أوقات فراغهم إلى مؤسساتهم الصغيرة لتقديم الدعم لها ، بغض النظر عن المقابل ، إذ لا يأخذون منها إلا حاجتهم ، وبهذا تكون المؤسسات الأسرية الملاذ الآمن لهذه الفئة ، من مختلف الانحرافات ، وحتى بعدم المبالغة في الترفيه (كالألعاب الإلكترونية مثلا) ، فنجد بأنها تحقق الاعتدال في هذه الأنشطة بترشيد الوالدين .

### تحليل المقابلات:

أما عن الأسئلة التي وجهت إلى عشرات العائلات الأوراسية للمشاركة في تحليل الأوضاع التي تعيشها خلال فترة الحجر الصحي ، وكيفية التعامل مع الأولاد وخاصة في جانب تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال في المنازل ، وكيف يقضون أوقات فراغهم .

تم طرح خمسة أسئلة في هذا الإطار وكانت الإجابات كما يلي :

### السؤال الأول : كيف يقضي أولادك يومياتهم من جانب الألعاب في زمن كورونا؟

تمايزت الإجابات بين المستجوبين ، فهناك فئة من العائلات لا تسمح لأولادها باللعب أصلا لهذه الألعاب الإلكترونية ، رغم ما فيها من محاسن ، ولكن معرفة المحاسن يتطلب الرقابة الوالدية ، وربما

هذه العائلات لا تستطيع متابعة أبنائها ، فحرمتها أصلا من اللعب بالألعاب الإلكترونية ، خشية الوقوع في المحذور ، وخشية الوقوع في الإدمان .  
جدير بالذكر أن هناك فئة ترافق أبنائها لكون ظروفها مناسبة لذلك ، فهم قد حددوا لهم أوقاتا ثم يصرفونهم لأشياء أخرى .  
كما أن هناك فئة لا بأس بها تتجاوز ثلث العائلات لا يزال أولادها مرتبطين بألعاب أخرى لها أهمية أفضل مثل ممارسة الرياضة (كرة القدم والعدو والغميضة وغيرها من الألعاب التقليدية) ،  
ولا ننسى أن للتلفزيون حظه من الجمهور الذي تجد له برامج معينة للمتابعة ، مما يتناسب مع أعمارهم مثل : الألعاب الرياضية والأفلام الكرتونية وبرامج أخرى .  
غير أننا قد سجلنا معاناة بعض العائلات من الإدمان على الألعاب الإلكترونية بما فيها من إيجابيات وسلبيات .

#### السؤال الثاني : ماذا تمثل الألعاب الإلكترونية بالنسبة لهذه الألعاب؟

فكما أشرنا في البداية فيبدو أن هناك تنوع متوازن بين هذه الألعاب والألعاب الإلكترونية ، رغم ما في الألعاب الإلكترونية من التنوع والسرعة والتجدد .  
فيما تغلب هذه الألعاب على الأطفال في عائلات أخرى لدرجة الإدمان ، تصل لنحو الثلث من جملة العائلات المستجوبة ، لذلك نجد بعض العائلات المتقنة تلتزم بالضربة الإستباقية ، حيث تمنع الأطفال أصلا من ممارسة هذه الألعاب ، والبعض من هؤلاء الأولاد لا يعرفها أصلا ، لأنهم كانوا قبل هذا ممنوعين من الدخول إلى هذه القاعات ، (خارج المنزل) ، ومن ولوج مقاهي الانترنت ، وتختلف هذه النسب حسب الأعمار حيث نجد أن الأطفال دون سن 12 سنة يمكن التحكم فيهم ، وما إن يتجاوزوا هذا السن ، خاصة الذكور منهم حتى يخرجوا عن السيطرة ، وطبعاً يتحمل الأحداث (ما بعد الثانية عشر من العمر) جزء من مسؤولياتهم طالما أن هناك قضاء خاص بالأحداث .

تجدر الإشارة إلى أن كثير من العائلات لا يهتمها هذا الموضوع بالنظر إلى مكان السكن ، حيث نجد العائلات الريفية أقل تعرضاً لهذه الألعاب باعتبار أن الانترنت غير متوفرة ، أو غير متوفرة بالشكل الكافي في هذه المناطق ، وعليه فإن نسبة ممارسة هذه الألعاب في المناطق الريفية قليلة ، ويطغى على أطفالهم ممارسة أنشطة أخرى يتعلق الأمر بالتجوال في الغابات والوديان وصيد العصافير ، ومرافقة الوالدين إلى الحقول للرعي وممارسة الأنشطة الفلاحية فهم لا يطرح لديهم هذا الإشكال في الغالب .

وخلاصة القول في هذا أن نسبة ممارسة هذه الألعاب تختلف حسب العائلات ، بين سكان الريف وسكان الحضر ، وكذا عامل الدخل ، فنجد العائلات الميسورة من تعاني أكثر لأنهم يوفرون لأولادهم كل ما يحتاجونه ، حتى تنقلب بعض النعم إلى آفات ، كما كذلك توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين

الفئات العمرية ، حيث نجد الأطفال الأحداث الذين تجاوزوا 13 سنة هم الفئة الأكثر عرضة لمخاطر هذه الألعاب ، خاصة ما يتعلق باستعمال العنف و الإرهاب .

#### السؤال الثالث: المتعلق بالآثار الجانبية التي تخلفها الألعاب الإلكترونية على سلوك الأطفال؟

تنوعت هذه الآثار الجانبية من عائلة لأخرى ، ومن جنس لآخر ، فبعض العائلات تشكو من الآثار الصحية والجسمية مثل ضعف البصر ، والسمنة ، وشيوع الكسل والخمول ، والبعض يرى إلى هذه الآثار من الناحية الاجتماعية ، حيث ينعدم بينهم وبين أبنائهم التواصل ، لدرجة فقدان الحنين الأسري ، نتيجة مكوث الأطفال لساعات طويلة أمام هذه الألعاب ، وتركز عائلات أخرى على جانب السلوك الذي يظهره الأطفال خلال هذه الممارسات ، من العدوانية والنرفزة والروح الانتقامية ، وشيوع الفوضى في المجتمع ، حيث انتشرت ظاهرة التكتلات والمشاجرات بين الأطفال في الأحياء ، حيث يستخدمون الأسلحة البيضاء في نزاعاتهم التي تنتهي في أكثر الأحيان بارتكابهم لجرح السب والشتن والقذف ، ضد الأفراد والمجموعات ، وضد مؤسسات الدولة ، بل يصل الأمر ببعض هؤلاء الأطفال والأحداث إلى محاولات الإضرار بالنفس بممارستهم للمغامرات ، ومحاولات الانتحار ، كمن يحاول أن يلقي بنفسه من أعلى ، مشبها نفسه بالأبطال الذين يراهم في الألعاب ، ويحذر بعض أرباب هذه العائلات من وقوع أطفالهم في فخ التوحد ، خاصة الفئات الصغرى من الأطفال قبل الاكتساب اللغوي.

وقد رصدنا شكلا آخر من التجاوزات يتعلق الأمر بالجانب الديني ، نتيجة للأضرار التي تلحق بعض الأطفال في عقائدهم من خلال بعض الألعاب التي تدعو إلى استمداد القوة من جهات معينة لها تأثير على العقيدة ، (بوذا أو البابا...) ، وهو ما يؤثر على عقيدة التوحيد ، لأن هذه الألعاب ، فيها الكثير من العقد تحتمل توجيهات فكرية وعقائدية ، ليس من السهل اكتشافها لا من أطفالهم ، ولا من أوليائهم ، وتحتمل عملية الغرس وفقا لنظرية الغرس الثقافي .

#### السؤال الرابع: حول البدائل المقترحة في السؤال الرابع

تنوعت البدائل بين هذه الأسر كل واقتراحه ، ولكن كلها تصب في ضرورة محاربة الألعاب الإلكترونية الضارة ، ومحاربة الإدمان ، عليها عموما ويتأتى ذلك من خلال الاقتراحات الآتية :

- 1- إحياء الألعاب التقليدية والترويج لها لدرجة تنافسية. 2 - ممارسة الرياضات الفردية والجماعية.
- 3- التشجيع على المطالعة.
- 4- إحياء دور الكتاتيب القرآنية والعلوم الشرعية.
- 5- تشجيع الأعمال اليدوية مع مراعاة السن والجنس.
- 6- إشراك الأطفال في العمل والورشات المختلفة ، وخاصة منها الزراعية والرعي بمرافقة الأولياء ، وتجنب الأطفال الأماكن الخطيرة ، خاصة الورشات الصناعية.
- 7- التشجيع على متابعة برامج ترفيهية وتنقيفية ، ومطالعة الدروس المدرسية.
- 8- ربط الطفل بالطبيعة ، بتشجيع الإبداع والرسم والألعاب التشكيلية كتسمية للمواهب.

9- تدريب الإناث على الأعمال المنزلية بمرافقة الأم والأخوات.

**السؤال الخامس :** أما عن سؤال واقع التحصيل الدراسي في ظل جائحة كورونا:

فقد وقع الإجماع على تدهوره ، لاعتبارات كثيرة أبرزها :

- مخلفات جائحة كورونا : النفسية والاجتماعية ....على الطفل ، الذي وصل إلى حالة من اليأس ، حيث كان يحضر للامتحانات الرسمية ، وأعاد التحضير مرة أخرى ، واليوم بعد هذه التمديدات فقد أصيب بالإحباط عندما رأى بأن الإمتحان الذي ينتظره سيمر مروراً شاكياً ، بعيداً عن الكفاءة ، بل قد يظلم الطالب والتلميذ المجد ، حيث يفرض عليه نمطا معيناً من الإجتياز ، نفع أو لم ينفع ، ولما حضر أغلب التلاميذ أنفسهم لاجتياز الامتحان وجدوا أنفسهم أنهم ملزمون بإعادة ما فعلوه ، فسبب لهم حالة انكسار وانعكاس سلبي على مردودهم ، في حين وجد التلميذ الكسول نفسه يراوح مكانه ، ويمكنه أن ينطلق ويتجاوز هذا المجتهد لأنه كان في وضع مريح سابقاً.

عموما هذه الوضعية خاصة للتلاميذ المقبلين على الامتحانات الرسمية يتطلب الأمر إعادة إدماجهم نفسياً في العملية ، وإقناعهم بالإستعداد لخوض هذا الإمتحان بروح تنافسية شديدة .  
أما غير المقبلين على الامتحانات الرسمية فقد دخل بعضهم حالة الملل ، نتيجة البعد عن الدراسة ، بل إن البعض يستدعي منه الأمر إعادة رسكلة ، لأنه نسي الكثير من دروسه ، ومحاولة الوالدين لا يفي بالغرض .

**ملخص الحلول المقترحة:**

**أولاً: تشريعية**

يجب مراعاة حالة الأسرة في هذه المناطق ، وعدم تجريم الوالدين نتيجة لتكليفهم لأطفالهم ببعض الأنشطة الأسرية ، التي يعتبر الغرض منها تدريب وتشغيل للأطفال ، دون قصد إرهابهم ، أو تضییع فرص الدراسة عليهم.

**ثانياً: اقتصادية**

تشجيع الأسر على انشاء مؤسسات صغيرة لتشغيل أفراد الأسرة في حالة البطالة ، وتدريب الأطفال على تلك الأنشطة في أوقات الفراغ ، لإبعادهم عن شبح الانحراف.

**ثالثاً: اجتماعية**

ضرورة إعطاء الأسرة السيادة الكافية لتسيير شؤونها ، وتتدخل الدولة في حالات خاصة لضبط ذلك.

**رابعاً: ثقافية**

نشر الكتاتيب ودور الثقافة ودور الشباب لتشجيع الأطفال على المطالعة ونشر المعرفة.

### نتائج الدراسة:

- 1- في الوقت الذي يشتكي البعض من مشاكل الألعاب الإلكترونية ، نجد أن الأسرة في منطقة الأوراس لا يهتمها كثيرا هذا الأمر ، لوجود بدائل عن هذه الألعاب.
- 2- تبين من خلال هذه الدراسة ما لمؤسسات الأسرة من أهمية في امتصاص ضغوطات الألعاب الإلكترونية ، ما يتطلب من الدولة أن تشجع على إنشاء هذه المؤسسات.
- 3- تخصيص تشريعات لدمج الأطفال في مؤسسات الأسرة ، وعدم اعتبار ذلك من قبيل العمالة غير المسموح بها ، طالما أنه تحت إشراف ومراقبة الوالدين.
- 4- التشجيع على إنشاء مؤسسات أسرية صغيرة ، بعيدا عن إخضاعها للضرائب.
- 5- التشجيع على ثقافة المطالعة التي تكسب الأطفال مناعة ضد هذه الأزمات.

### الخاتمة:

من خلال هذه النتائج المتوصل إليها فقد بدا أن هناك حولا أخرى يجب على مختلف العائلات الانتباه إليها ، فلا ينبغي الاستسلام للأمر الواقع ، ونترك أولادنا عرضة لهذه الألعاب التي أثبتت التجارب أنه خطيرة في ألبها على حياة الأطفال ، وعلى المجتمع بشكل عام ، سواء تعلق الأمر بإصابتهم بالإدمان أو ممارستهم لألعاب خطيرة تؤدي إلى استعمال العنف أو ربما إلى التخلص من النفس أو من الغير ، فقد كان أطفالنا في مجتمع ما قبل هذه الألعاب يتلقون من الترفيه ما يكفيهم وما يناسب أعمارهم ، تحت رقابة الوالدين وأفراد الأسرة عموما ، وذلك لما تمتاز به الأسرة الجزائرية من الترابط ، حيث نجد الأخ الأكبر يمكنه أن يتولى دور الوالدين بتوصية شفهية وبالإيعاز ، حتى تجده يقوم بمهمة الوالدين خاصة في غيابهما ، وهذا ما ينبغي أن نتجه إليه مرة أخرى ، أي إعطاء الأسرة الدور الأنسب لحماية أفرادها ولا أظن أن أحدا يستطيع أن يعرف ظروف الأطفال ، وأحوالهما من والديهم ، والأقربين إليهم ، فلا ينبغي تجريد الأسرة من هذا الحق بتسليط الدولة لمنظومة تشريعية تجعل الوالدين يجدون صعوبة في التعامل مع أبنائهما ، إلا إذا تبين التقصير ، وفي هذه الحالة تتدخل الدولة لفرض الانضباط داخل الأسرة قد يصل الأمر إلى تجريدها من أبنائها ، إذا فعلا خيف على الأولاد من تربيتهم تربية غير صالحة ، وهذه حالات نادرة يجب رصدتها والتبليغ عليها الجهات المخولة قانونا باتخاذ الإجراءات اللازمة ، خاصة في حالة إدانة الوالدين ، أو جنوح الأطفال ، وخروجهم عن السيطرة.

## قائمة المصادر والمراجع:

أولاً: قائمة المصادر والمراجع باللغة العربية:

### الكتب المقدسة:

1- القرآن الكريم  
2- السنة النبوية

### الكتب العلمية:

أوتو كلينبرغ: علم النفس الاجتماعي ترجمة حافظ الجمالي: ج2/ 1965 المطبعة العمومية دمشق سوريا .

حامد عبد العزيز الفقي : دراسات في سيكولوجية النحو دار القلم الكويت .  
محمد عبد الرحيم عدس ،مدخل الى رياض الاطفال، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع ط2001 عمان الاردن

محمد عماد الدين اسماعيل وآخرون: التنشئة الاجتماعية للطفل في الأسرة العربية دار النهضة العربية القاهرة 1983

محمود جمال السلخي: التحصيل الدراسي ونمذجة العوامل المؤثرة به ط2013/1 دار الرضوان عمان

### الموسوعات والمعاجم والقواميس:

قانون رقم 12/15 مؤرخ في 28 رمضان 1436 الموافق ل15 يوليو 2015 يتعلق بحماية الطفل.  
الاتفاقيات الدولية حول حقوق الطفل (الاعلان العالمي لحقوق الإنسان ...)  
جبران مسعود : الرائد معجم الفدائي في اللغة و الاعلام ط2003 دار العلم للملايين بيروت .  
جميل صليبا ، المعجم الفلسفي ط1 الشبكة العالمية للكاتب بيروت 1994 .  
المنجد في اللغة العربية المعاصرة ط2 / دار المشرق بيروت 2001 .  
المنجد في اللغة العربية المعاصرة ط2/ دار المشرق بيروت 2001 .

### المواقع والمدونات الإلكترونية العلمية:

عبد الله احمد عبد الله محمد: في الاجتماعات الخدمة و الانحراف [www.pdfactory.com](http://www.pdfactory.com)

شمعة : شبكة المعلومات العربية التربوية بتاريخ 2020/05/02 الساعة 15.00

امينة رزق arab enclopedia بتاريخ 2020 /05/25- العاب الاطفال

الميزان البوابة القانونية القطرية 25 ماي 2020

صالح بديوي : 23 ماي 2019 الساعة 13.02 المصدر:جريدة لوسيل تصميم وتطوير مجموعة دار الشرق.

ثانياً: قائمة المصادر والمراجع باللغة الأجنبية:

Henri pieron traite de psychologie aplique tomei puf paris 1960

portal.shjmun.gov.ae/ar/Education/Lists/MagazineGallaryList2020/06/02

merriam-webster.com/dictionary/video%20game

Nicolas Esposito University of Technology of Compiègne Heudiasyc UMR CNRS 659

Nobert sillamy dictionnaire encyclopedique de psychologie edition michel mastrojanni 1980

أثر الألعاب الإلكترونية على القدرات المعرفية واللغوية للطفل الجزائري

-دراسة وصفية على عينة من الأطفال اللاعبين خلال الحجر المنزلي-

The effect of electronic games on the cognitive and linguistic abilities  
of the Algerian child

-A descriptive study on a sample of children playing during the home quarantine-

أمانة بصافة

أستاذة محاضرة (ب) / دراسات الجمهور

جامعة الجزائر 3 / كلية علوم الإعلام والاتصال / الجزائر

ملخص:

تهدف هذه الدراسة إلى مناقشة الأثر للألعاب الإلكترونية على القدرات المعرفية واللغوية للطفل الجزائري أثناء الحجر في الجزائر من الناحية الايجابية، كون ادراك الفوائد يساعدنا على التقليل من الأضرار. وفي هذا السياق البحثي، سلطنا الضوء على دراسة الوقت الذي يقضونه للعب، وأنواع وأسماء الألعاب المفضلة، وطرق إشراف الوالدين عليهم خاصة أثناء فترة تفشي وباء كورونا وتواجدهم بالحجر المنزلي، حيث أصبحوا في عطلة طويلة ومحرومين من اللعب في مرافق التسلية والترفيه المختلفة مما أتاح لهم إمكانية الوصول إلى الوسائط الرقمية التي مكنتهم من تنمية التفكير وزيادة القدرة على الملاحظة والابداع في تجاوز الفخاخ، اضافة إلى تحسين اللغات الأجنبية لديهم باعتبار كل الألعاب إما باللغة الفرنسية أو الانجليزية. وقد اعتمدنا على المنهج المسحي من خلال القيام بمقابلة إلكترونية بحضور الوالدين مع اثني عشر طفلا من كلا الجنسين وتتراوح أعمارهم بين 08 و14 سنة، وهذا من أجل الاجابة عن الاشكالية التي مفادها ما هو أثر الألعاب الإلكترونية على القدرات المعرفية واللغوية للأطفال اللاعبين خلال فترة الحجر المنزلي بالجزائر؟ الكلمات المفتاحية: الألعاب الإلكترونية، الهاتف الذكي، المهارات المعرفية واللغوية، الطفولة.

Abstract :

This study aims to discuss the effect of electronic games on the cognitive and linguistic abilities of an Algerian child during a stone quarry in Algeria on the positive side, especially since most studies tend to neglect this aspect and focus on the negative side, realizing the benefits helps us to minimize the damages.



In this research context, we highlighted the study of the following aspects: the time they spend on a computer, tablet or smartphone to play, the types and names of favorite games, and the ways that parents supervise them, especially during the outbreak of the Corona epidemic and their presence in the home quarantine, where they became on a long holiday and deprived From playing in various amusement and entertainment facilities, which allowed them to access digital media that enabled them to develop thinking and increase the ability to observe and creativity in overcoming traps, in addition to improving their foreign languages, considering that all games are in either French or English.

We have relied on the survey method by conducting an electronic interview in the presence of the two parents with twelve children of both sexes and between the ages of 08 and 14 years, and this is in order to answer the problematic effect of what is the effect of electronic games on the cognitive and linguistic abilities of children playing during the period of home quarantine in Algeria ?

**Keywords:.** Electronic games, smartphone, cognitive and language skills, childhood.

## مقدمة:

يعتبر اللعب حق من حقوق الطفل وهو بشكل عام إيجابي على نموه، وقد تطور لعبهم بتطور الوسائل، فطريقتنا تختلف عن طريقة أجدادنا، وطريقة أطفالنا تختلف عن طريقتنا خاصة أنهم الجيل الرقمي بامتياز فقد ولدوا في مرحلة التطور والتقدم التكنولوجي ولم تعد تستهويهم الدمى والألعاب التقليدية بقدر شغفهم بالألعاب الالكترونية، التي اختلفت آراء الباحثين حولها بين مؤيد ومعارض، مما جعلنا نسعى في هذه الدراسة إلى التحقق من آثارها على القدرات المعرفية واللغوية من الناحية الايجابية للطفل الجزائري خاصة أثناء تفشي فيروس كورونا وتواجدهم المستمر في الحجر المنزلي، فهذه الفترة جعلت الأولياء يسعون بمختلف الوسائل للتخفيف عنهم وتوفير الراحة النفسية لهم، فسمحوا لهم بمشاهدة التلفاز ولعب مختلف الألعاب الالكترونية الغير عدوانية كي يخففوا عنهم ألم الشوق والحنين لأصدقائهم وأساتذتهم بالمدرسة التي أغلقت أبوابها في وقت مبكر حفاظا على سلامتهم، ولا يشتاقوا لمرافق التسلية والترفيه التي أصبحت أكثر خطرا مع احتمالية اصابهم بالعدوى، فأصبح ملجأهم إما التلفاز أو الحاسوب أو اللوح الالكتروني أو الهاتف الذكي للترفيه وتحقيق سعادتهم بإدخال هذه الألعاب إلى عالمهم أكثر من السابق وذلك بمجرد النقر على لوحة المفاتيح أو ملامسة الأجهزة بالإبهام فقط.

وعليه سنقوم بمقاربة هذه الدراسة منهجيا بتوضيح اشكالياتها وتساؤلاتها وأهدافها والمنهج المتبع وأدواته مجتمع البحث وعينته إلى جانب مقاربتها نظريا من خلال التعريف بالقدرات المعرفية واللغوية

للطفل والتعريف بالألعاب الإلكترونية، وبالطفولة ومهاراته الفكرية، لنختم الدراسة بأهم النتائج المتوصل إليها.

### المقاربة المنهجية للدراسة:

#### إشكالية الدراسة:

خلال الفترة الماضية تم إدخال الألعاب الإلكترونية وألعاب الفيديو في عالم لعب الأطفال، فهي متاحة على الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية التي تعمل باللمس الإلكترونية، والحواسيب والتفاز المرتبط بالشبكة، بالإضافة إلى ذلك، يمكن تنزيل معظم هذه الألعاب مجاناً أو بتكلفة منخفضة من برنامج PLAY STORE، ويمكن للأطفال الاستمتاع بلعب هذه الألعاب المختلفة سواء كانت ألعاب الحركة أو المغامرة أو الرياضة في أي مكان وفي أي وقت، وقد تزايد لعب الأطفال في الجزائر بها خاصة في فترة الحجر المنزلي المفروض الممتد من 12 مارس 2020 إلى يومنا هذا، وهذا ما جعل الأولياء يسمحون لهم بفعل ما يريدون للتخفيف عنهم وتوفير الراحة البسيكولوجية وعدم تحسيسهم بالخطر الناجم عن انتشار الفيروس، وهذا ما جعل البعض يرى في هذه الحرية الممنوحة لها نوعاً من الخطورة لما ينتج عن هذه الألعاب من خطورة على صحة النظر وخوفاً من الإدمان متجاهلين الفوائد الناتجة عن استخدامها.

وهذا ما جعلنا كباحثين خاصة في ميدان دراسات الجمهور بمختلف فئاته أن نسلط الضوء على هذه الفئة وعلى الأثر الإيجابي لاستخدامهم لهذه الألعاب خاصة غير العدوانية التي يحرص الأولياء على أولادهم للعبها، وقد شارك في هذا العمل اثني عشرة طفلاً تتراوح أعمارهم بين 08 و14 سنة، ونظراً لظروف الحجر ولأمانة العلمية فقد كان الأطفال أبناء لأصدقاء لنا وجيراننا وبعض أقاربنا، وهذا للإجابة عن الإشكالية التي مفادها: ما هو أثر الألعاب الإلكترونية على الطفل الجزائري خلال فترة الحجر؟

#### تساؤلات الدراسة:

وقد قمنا بتفكيك هذه الإشكالية إلى تساؤلين رئيسيين تمثلا في:

- ما هي عادات وأنماط لعب الطفل الجزائري للألعاب الإلكترونية خلال فترة الحجر المنزلي؟
- ما هي الآثار الإيجابية لهذه الألعاب على القدرة المعرفية واللغوية للطفل الجزائري في ظل جائحة كورونا؟

#### أهداف الدراسة:

- التعرف على عادات وأنماط لعب الطفل الجزائري للألعاب الإلكترونية خلال فترة الحجر المنزلي.
- الكشف عن الآثار الايجابية لهذه الألعاب على القدرة المعرفية واللغوية للطفل الجزائري في ظل جائحة كورونا، وتحديد فوائدها للتقليل من أضرارها.

#### منهج الدراسة وأدواته:

##### ◀ المنهج:

استخدمت هذه الدراسة الوصفية لتحقيق أهدافها المنهج المسحي وهو من أكثر مناهج البحث ملائمة لدراسة الواقع الاجتماعي وخصائصه، وهو الخطوة الأولى نحو تحقيق الفهم الصحيح لهذا الواقع<sup>1</sup>، والمتمثل هنا في استخدام الطفل الجزائري للألعاب الإلكترونية خلال فترة الحجر المنزلي التي فرضتها جائحة كورونا على الجزائري، فمن خلال هذا المنهج نتمكن من الإحاطة بكل أبعاد هذا الواقع بكل دقة.

##### ◀ أدواته:

استخدمت هذه الدراسة كأداة أساسية المقابلة باعتبارها الأداة المناسبة للبحوث الوصفية النوعية من جهة، كما أنها المناسبة خاصة في ظل ظروف الحجر التي تمنعنا من الخروج والبحث عن المبحوثين من جهة أخرى، وبدقة استخدمنا المقابلة الإلكترونية عبر كاميرا الفيديو بالمسجل مع عينة الدراسة التي أظهرنا فقط الحرف الأول من الاسم واللقب، واستخدام هذه الأداة أعطانا فهما أفضل للموضوع وساعدتنا في الحصول على الكثير من التفاصيل، وجاء دليل المقابلة وفقا لمحورين رئيسيين وضم كل محور مجموعة من الأسئلة:

✓ **المحور الأول:** عادات وأنماط لعب الأطفال المبحوثين بالألعاب الإلكترونية خلال فترة الحجر بالجزائر.

✓ **المحور الثاني:** الآثار الايجابية للعب الأطفال المبحوثين بالألعاب الإلكترونية خلال فترة الحجر بالجزائر.

---

<sup>1</sup>أحمد بن مرسل، مناهج البحث العلمي في علوم الإعلام والاتصال، ديوان المطبوعات الجامعية، ط 4، 2010، ص 290.

### مجتمع البحث وعينته:

أجرينا الدراسة في الجزائر حيث يتمثل مجتمع البحث في الأطفال الذين يلعبون بالألعاب الإلكترونية خلال فترة الحجر، وبما أن عددهم كبير ولا يمكن إحصاؤه، قمنا باختيار وسط وتمثل في أبناء العائلة والجيران والأصدقاء، باعتباره الأقرب إلينا في ظل ظروف الحجر المنزلي، وتمت المقابلة بحضور أوليائهم، تمثل عددهم في 12 مفردة باعتبار الدراسة كيفية التي تعتمد على الميكرو، ووفقا لخصوصية الأداة المستخدمة تتطلب حجما صغيرا، وتم توضيح خصائص مفردات البحث في الجدول أدناه:

اسم المبحوث	سن المبحوث بالسنة	نوع المبحوث
ع. ب	14	ذكر
ل. م	12	أنثى
أ. د	10	ذكر
م. ف	08	ذكر
ن. ب	08	أنثى
ي. ل	13	ذكر
و. ص	09	أنثى
ف. ي	09	أنثى
س. ل	11	ذكر
و. ق	10	ذكر
د. ن	10	أنثى
ر. ش	08	أنثى

جدول رقم (01) يوضح خصائص مفردات البحث

### المقاربة النظرية للدراسة:

لتقديم فهم أفضل للدراسة لا بد من توضيح الأسس المفاهيمية لها، وتمثلت فيما يلي:

#### 1. مفهوم الألعاب الإلكترونية وأنواعها:

##### أ. المفهوم:

تعرف الألعاب الإلكترونية بأنها برمجيات تحاكي واقعا ماديا أو افتراضيا بعد تحميلها على الوسائط الجديدة سواء حاسوب أو لوح الكتروني أو هاتف ذكي، ومنها ما هو مجاني ومنها ما هو مدفوع الثمن تحتوي على الصورة والصوت والنص، مما يتيح امكانية تفاعل الفرد مع الآلة، وتكون عبارة عن ألعاب

تعليمية أو ترفيهية<sup>1</sup>، وتعتبر المفضلة لكل الفئات خاصة الأطفال، كونها تجعل اللاعب جزءا من اللعبة ولها مجموعة من الايجابيات في مقابل مجموعة من السلبيات، يمكن التخفيف منها والتقليل من أضرارها بعد معرفة فوائدها.

وعليه، يمكن تعريف لعبة الفيديو بأنها لعبة نلعبها بفضل جهاز سمعي بصري وتكون مبنية على قصة ذات شكل ثقافي، فني سردي، كما تعتبر أداة تعليمية، وهي لعبة ذات نشاط تفاعلي طوعي، يتبع فيه لاعب واحد أو أكثر القواعد التي تقيد سلوكهم.

### الألعاب الإلكترونية على الهواتف المحمولة:

تعد سوق الألعاب الإلكترونية على الهواتف المحمولة بوضوح سوق المستقبل مثلما تدل عليه مختلف الاستثمارات التي قام بها كبار الناشرين العالميين، وقد أعلنت عن وجود تشكيلة واسعة وهي في تزايد مستمر، وهناك أنواع معينة هي الأكثر انتشارا مقارنة ببقية العناوين: ألعاب الرياضة، الألعاب الكلاسيكية، ألعاب التكمص، ألعاب المجتمع، وهناك الألعاب الإلكترونية على جهاز الكمبيوتر، والموجودة على شبكة الأنترنت سواء مجانية أو مدفوعة الأجر.

### ب. الأنواع<sup>2</sup>:

هناك العديد من الألعاب والتي تصنف إلى عدة أنواع تختلف في نوعية الوسائل المستعملة وملحقاتها بالإضافة إلى وجود علاقات مختلفة ومن بين هذه الألعاب نجد منها:

ب-1- ألعاب الحركة: يتصادف ميلاد ألعاب الحركة مع ميلاد ألعاب الأرضيات التي كان أول ظهور لها في قاعات اللعب وكان لها نجاح كبير على عارضات التحكم.

ب-2- ألعاب الإستراتيجية: حيث تقسم هذه الألعاب إلى أربع أنواع وهي:

- ألعاب المغامرة والتفكير: تشبه ألعاب المغامرة والحركة، فاللاعب يتقمص الدور المركزي من خلال بطل افتراضي حاضر أولا في الشاشة، لكنها تتميز عنها في مستوى الغموض فيها والذي يحتل مكانة هامة في سيرورة السيناريو، ويعد الاستنتاج والملاحظة شرطان أساسيان لنجاح

<sup>1</sup> عبد الرزاق سعيد، حياة شرارة، الألعاب الإلكترونية والأطفال: قراءة في الايجابيات والسلبيات، مجلة سوسولوجيا، المجلد2، العدد1، ص212، 227.

<sup>2</sup> أميرة مشري، اثر الاعاب الالكترونية عبر الهواتف الذكية على التحصيل الدراسي للتلميذ الجزائري: دراسة ميدانية من منظور عينة من الاولياء بمدينة ام البواقي، رسالة ماستر في علوم الاعلام والاتصال، جامعة العربي بن مهيدي ام البواقي، 2017، ص65-68

اللاعب، فعلى طريقة المحقق الخاص، يعمل اللاعب خلال اللعبة على حل مختلف الغموض المحيط باللغز الرئيسي، ويتنوع المحيط بشكل كبير من لعبة إلى أخرى غير أنه يركز على الواقعية وجمال الرسم، حيث تبقى على التشويق بصفة دائمة ليقوده ببطء نحو تنفيذ المهمة.

- **ألعاب الإستراتيجية:** تقيد إنتاج وتمثيل الميكانيزمات لسير المدينة وبقائها، لكنها تتطلب التفكير والقدرة على تسيير واستثمار الموارد التي توضع تحت تصرف اللاعب، والمجالات التي يتوجب تسييرها هي كثيرة بعدد المواقع: اختيار الموقع الجغرافي لإقامة المدينة، تسيير مواردها الطبيعية الصناعة، التجارة، والهدف هو القيام بأفضل تسيير من خلال كل العناصر المكونة لمدينة عند إنشائها، من الصناعات وكذا التوترات الاجتماعية الواردة الحدوث من أجل ازدهارها وإقامة توازن بين كل عوالمها، وتعطي الألعاب الاستراتيجية الاقتصادية الفرصة أيضا لتجريب مخلفات نمو متجاوز للحدود للصناعة أو الاختلال الحاصل عند ارتفاع الفقر بين المواطنين، وإذا كان الهدف الرئيسي هو الإبقاء لأطول فترة ممكنة على حياة مدينة افتراضية، فإن اللاعب حر في اختيار مراحل النمو وحتى التلاعب بقواعد اللغة من خلال القيام بالعديد من التجارب.
- **ألعاب الاستراتيجية العسكرية:** موجهة نحو موضوع مختلف، فهذه الألعاب تجعل من اللاعب وريثا لقائد عسكري حقيقي، فمن أجل النجاح يجب عليه بناء مباني عسكرية وتشكيل فيالق لغزو أراضي المنافسة لذا على اللاعب أن يعرف قدرات الجيش الذي اختاره ووضع استراتيجية حقيقية للهجوم والدفاع من أجل حسن التوقع وسرعة التفكير.

- **الألعاب التقليدية:** والمقصود بها ألعاب الورق وهي الأكثر شهرة من بين الألعاب الاستراتيجية فبعض هذه الألعاب موجودة أو مبرمجة في نظام "ويندوز"، وهي تمس بذلك جمهور عريض من النادر أن يصف نفسه باللاعب.

**ب-3- ألعاب المحاكاة:** تعد ألعاب المحاكاة إعادة إنتاج لصور نشاطات واقعية، رياضية أساس، فقواعد هذه النشاطات يتم الاحتفاظ بها مع تشبث كبير في الجزئيات، وتستوحي هذه الألعاب، ولا تركز فقط على الرسم القريب من الواقع، ولكن أيضا على المكانة التي تعطى للاعب نفسه، ففيها الطيران يأخذ اللاعب بصورة فعلية وضعية الطيران، فهو يجلس افتراضيا مكان قائد الطائرة ويرى عبر الشاشة مقدمة طائرته ولوحات التحكم، ويرى خارجها طائرات الخصم، وعلى غرار الواقع فإن أجهزة الضبط والتحكم كثيرة وتتطلب من اللاعب المبتدئ النفوذ إليها من خلال عملية تعود حقيقية، وبدون تركيز وذاكرة وبراعة لا يمكن للاعب أن يطير لأكثر من بعض دقائق أو حتى الإقلاع، وتملك هذه الألعاب

جمهورا وفي من اللاعبين الذين يجدون في تنوع الخيارات الموجودة فيها متعة إضافية مرتبطة بالصعوبات.

ب-4- الألعاب غير الممتعة: على العموم تدل عبارة "لعبة إلكترونية" على أحد الأنواع الثلاث السابقة ومع ذلك توجد برامج متعددة الوسائط وبرامج عملية لا يمكن تصنيفها ضمن ألعاب الحركة.

## 2. الطفولة والمهارات الفكرية:

### أ. تعريف الطفولة:

الأطفال هم شريحة متحركة، متغيرة، نامية، متفاوتة الأعمار والشخصيات والملامح، وهم ينتمون الى عالم آخر غير عالم الكبار، ولهذا توجب الاهتمام بأدب الطفل وفنه وحقوقه وتربيته، وما الى ذلك ولا بد من إدراك أن له لغة خاصة به، وسلوكا معيناً له يتصرف به من خلال قدراته، والطفولة هي المرحلة العمرية من الولادة حتى البلوغ، وهناك طفولة مبكرة، وطفولة متأخرة<sup>1</sup>.

### ب. المهارات الفكرية والمعرفية للطفل:

تمثل المهارات الفكرية والمعرفية للطفل من أهم المهارات التي يجب صقلها وتنميتها لتقويم سلوك الطفل والتي تتطلب تكاتف مختلف مؤسسات التنشئة الاجتماعية (الأسرة، المسجد، المدرسة، وسائل الإعلام والاتصال) لتنميتها وتعزيزها، ويتم ذلك وفق مجموعة من الخطوات:

- تعزيز الثقة بالنفس بغرس عادات المجتمع المرغوبة فيه كالشجاعة والكرم، والصدق والوفاء بالوعد، وتحمل المسؤولية وتزويده بقيم الدين وأخلاقه، وهذا ما يمكن أن تعززه بعض الألعاب الإلكترونية باعتباره في مرحلة التقليد والمحاكاة.
- تعويده على التفكير وتشغيل العقل بالبحث على البحث عن الأسباب والاستدلال وإجابته عن تساؤلاته التي يطرحها والتفكير فيما حوله من الأشياء، وهذا ما يكتسبه من ألعاب الألغاز والمغامرات الإلكترونية.
- تعويده على السلوكيات الصحية السليمة، بالاهتمام بما يأكله وما يشربه، وتحبيبه في الوجبات الصحية النافعة، وتحذيره من الوجبات المضرة بالصحة، وتعويده على النظافة والاهتمام بمظهره.

<sup>1</sup> حسين عبد الحميد رشوان، الشخصية: دراسة في علم الاجتماع النفسي، ط2، مركز الاسكندرية للكتاب، مصر، 2011، ص151.

- يغرس في نفسه الانتماء إلى مجتمعه ووطنه، باحترام القوانين والأنظمة العامة والخاصة، والحفاظ على الممتلكات العامة والخاصة، والحفاظ على نظافة البيئة<sup>1</sup>، وهذا ما يكتسبه من اتباعه لقواعد اللعبة الإلكترونية واحترامها، فمخالفته تحرمه من اللعب.

### 3. مفهوم الحجر المنزلي:

هي ممارسة وقائية تهدف إلى الحد من الاحتكاك بالأشخاص المشتبه باصابتهم بمختلف الفيروسات المعدية، وقد يكون طوعي في حالة وعي الأفراد وإدراكهم لأهمية الوقاية، وقد يكون إجباري من طرف السلطات من أجل الحفاظ على الصحة العامة من خلال التباعد الاجتماعي، وهذا في حالة الجائحة التي تؤدي إلى الوفاة في ظل غياب اللقاح، كما يحدث مع جائحة كورونا التي ظهرت في الصين سنة 2019، وانتشرت بسرعة في العالم حيث تجاوز عدد المصابين حاليا في الجزائر 11147 إصابة.

### المقاربة الميدانية للدراسة:

#### نتائج الدراسة:

وفي الأخير خلصت هذه الدراسة بعد تحليل البيانات المتحصل عليها من مقابلة المبحوثين حول أثر الألعاب الإلكترونية على قدراتهم المعرفية واللغوية إلى مجموعة من النتائج، تمثل أهمها فيما يلي:

### 1. المحور الأول: عادات وأنماط لعب الأطفال المبحوثين بالألعاب الإلكترونية خلال فترة الحجر

#### المنزلي بالجزائر

- يقضي الأطفال عينة البحث الذين تتراوح أعمارهم بين 08 سنوات و13 سنة بين ثلاث وخمس ساعات في اليوم خاصة في فترة الحجر المنزلي بينما كانوا سابقا لا يتجاوز لعبهم الساعتين في ظل انجاز الواجبات المنزلية، حيث كانوا يقضون أوقاتهم في الدراسة واللعب مع أصدقائهم، بينما يقضي الأطفال ذو 14 سنة أقل من ثلاث ساعات يوميا بسبب فرض الأولياء عليهم برنامجا صارما للمراجعة وحل التمارين والدروس الخصوصية تحضيراً لامتحانات شهادة التعليم المتوسط.

- يفضل المبحوثون اللعب في الهاتف الذكي باعتباره الأكثر سهولة، حيث يكفي ملامسة الشاشة واللعب، إلى جانب أنه خفيف يحملونه أينما يريدون، ولا يحتاج إلى وضعية محددة في الاستخدام، فهم

<sup>1</sup> حامد زهران، علم نفس نمو الطفولة والمراهقة، عالم الكتب، القاهرة، 2005.



يلعبون جالسين متكئين واقفين، وفي مختلف الأماكن، عكس الحاسوب الذي لا يمكن حسبهم حمله إلى الخارج، كما أن بطارية الهاتف أفضل من بطاريته.

- يفضل المبحوثون ألعاب السيارات والسباق حيث يتحكم اللاعب في السباق مثل Real racing Need For Speed Payback والهدف هو الفوز ويفضلون المغامرات كلعبة Minecraft بالنسبة للذكور، وألعاب الدمى والموضة والتركيب مثل لعبة Fashion Doll Beauty Queen بالنسبة للفتيات وهذا ما يسمح لهن باتخاذ قرارات حول طريقة اللباس أو تشكيل الشخصية، كما تساعدن على تصميم منزل أحلامهن الخاص، حيث يمكنهن تشغيل استوديو تصميم من الفساتين، ويمكنهن أن تكن طاهيات في مطعم رائع مثلما هو الحال في لعبة Cooking Joy المفضلة لديهن حسب تعبيرهن أو حتى لعب دور الأميرة مثل لعبة Princess Salon، ويشترك كلاهما في تفضيل ألعاب الألغاز خاصة الخاصة بالرياضيات مثل لعبة Math Land، وهذا ما يريح أولياؤهم.

- يستخدم المبحوثون الهاتف الذكي ويلعبون به في الفترة الصباحية حيث يكون الأولياء مشغولين بالقيام بمختلف المهام، ففي المساء والليل لا يمكنهم اللعب فهم لا يملكون هواتف خاصة بهم، وتلك الأوقات خاصة بالوالدين فهم من يستخدمونه، كما أنهم يتشاركون مع أشقائهم في اللعب، فلكل دورهم وبهذا يكون حسب تصریحهم متاح لهم طيلة فترة الصباح، فلم يعد الآباء صارمين بشأن استخدامه خاصة في فترة الحجر، فهم يعلمون أنهم لا يستخدمونه إلا للعب ألعابهم المفضلة السابقة الذكر، مقارنة مع ما يفعله آباءهم من الاتصال بالشبكات الاجتماعية وغيرها من النشاطات الإلكترونية ومنهم من يلعب مع آباءه خاصة الذكور ومن بين الألعاب المفضلة لديهم Subway Surfers.

## 2. المحور الثاني: الآثار الإيجابية للعب الأطفال المبحوثين بالألعاب الإلكترونية خلال فترة

### الحجر بالجزائر

#### أ. أثر اللعب على القدرات المعرفية لعينة الدراسة:

- أظهرت إجابات المبحوثون أن أكبر فوائد الألعاب هي تنمية التفكير خاصة في مجال البحث عن الحلول في ألعاب الألغاز، والقدرة على الملاحظة خاصة في مجال ملاحظة مختلف الفخاخ والإبداع في تجاوزها والتفكير في حلها، وروح المنافسة خاصة عندما تكون اللعبة بين لاعبين أو أكثر.

- كما أن الألعاب بالنسبة للمبحوثين تكون باستخدام المهارات، وتركيز الاهتمام، وهذا ما يطور معلوماتهم، وثقافتهم، وتعلمهم استخدام المنطق، فدونه سيخسرون وهذا ما يكرهونه، فإحساسهم بالنجاح في العالم الافتراضي يوازي إحساسهم في العالم الواقعي.

- إضافة إلى هذا تطور الألعاب الإلكترونية السمات الشخصية، فحسب تصريحاتهم ساهمت في تطوير الطموح حيث أصبح اللاعبون أكثر طموحا في الفوز في أصعب الألعاب فكلما فازوا في مرحلة زاد طموحهم للفوز في المرحلة الثانية أو في لعبة أكثر صعوبة، إلى جانب تعزيز المثابرة، والثقة بالنفس فالفوز باللعبة يجعلهم أكثر ثقة بأنهم قادرين على كل شيء وأنهم ناجحون ومميزون، إلى جانب تعلم ضبط النفس عند الفشل فهي بالنسبة لهم مجرد لعبة سيعيدون لعبها وسيفوزون، مما يجعلهم أكثر ذكاء وأكثر قدرة على التعامل مع الصعاب في الواقع المادي.

- كما أن هذه الألعاب تجعلهم يشعرون بالمؤانسة خاصة عندما يلعبون مع لاعبين آخرين على الخط حتى لو لم يكونوا يعرفونهم مثل لعبة Lords Mobile و free fire كما أنها تعزز روح الفريق، والمسؤولية والتسامح، إلى جانب العزيمة والعناد، والبراغماتية، فالبنسبة لهم هذه الألعاب يلعبونها لغاية نفعية اما الفوز أو التسلية وتختلف المنفعة من طفل لآخر حسب تصوره لها، كما أنها تزرع فيهم الروح المبتكرة والاحترام والقدرة على التحليل والتفاوض والروح النقدية والاستقرار العاطفي والحيوية، واتخاذ الموقف الصحيح فيما يتعلق بالفشل، وهذا ما استنتجناه من تصريحاتهم.

- كما استنتجنا، فإن ألعاب الكمبيوتر لها تأثير كبير على نمو الأطفال من الناحية المعرفية فمن المستحسن أن يستخدموها الألعاب لأهداف وأنشطة تعليمية وتنموية معينة، وهذا ما يحرص عليه الآباء من خلال وضع قيود على كمية ومحتوى الألعاب التي يلعبونها فهم دائما يراقبون الهواتف والألعاب التي يحملها أطفالهم المبحوثين، وهذا ما يعزز لديهم خاصية التفاعل مع الآخرين حيث يشرحون لهم مزايا كل لعبة وسبب ميلهم لها مما يعزز أيضا وردود الفعل التفاعلية بينهم، فهذه الألعاب تساعد في ظهور سلوكيات اجتماعية أفضل، ورضا أكبر عن الحياة خاصة عند منحهم الاستقلالية وحرية الاختيار، مما يساهم في تطوير القدرة على القيادة والتأثير، وتحسين مهارات اللغة والاتصال، والمعرفة والتفكير، وحل المشكلات، والفضول والملكية المادية مما يمنحهم إحساسا بالتحكم.

- كما أن الألعاب الإلكترونية تساعد الأطفال على بناء الفضول مما يساعدهم على استكشاف بيئاتهم والتي بدورها تمكنهم من التعرف على أشياء جديدة في تلك البيئات وتعزز البقاء واستخدام الأدوات للاستكشاف بحرية وهو جانب مهم من الفضول لأنه نشاط مستقل لمتابعة المعلومات، فمخيلة الأطفال

تتطور بسرعة في هذه المرحلة من حياتهم، وبالتالي، فإن اللعب واستكشاف محيطهم والانخراط في أنشطة مختلف الألعاب الإلكترونية تساعد في بناء الفضول والخيال، فعندما يلعبون ألعابا إلكترونية تنافسية ويفوزوا، فإنهم يستمتعون بأنفسهم أكثر، خاصة وأنها مصممة لمعالجة مشكلات معينة أو تعليم وتعزيز مهارات معينة فالأطفال الذين يلعبون الكثير من ألعاب الحركة لديهم رؤية أفضل ويمكنهم تتبع الأجسام المتحركة في الفضاء بشكل أسرع من أولئك الذين لا يلعبون الكثير من ألعاب الفيديو، حيث تكون أجزاء الدماغ المستخدمة في التركيز والانتباه أكثر كفاءة في الأشخاص الذين يمارسون ألعاب الحركة<sup>1</sup>، وبهذا فهذه الألعاب طورت ديناميكيته وأصبحوا أكثر حركة تفاعلا مع حركاتها، وبالتالي فإن من الفوائد الفكرية للعب ألعاب الفيديو أنها توسع الإدراك وتزيد التركيز كما أنها تساهم في محو الأمية الإلكترونية، فهذا الجيل أكثر معرفة بالأجهزة الرقمية كونهم ولدوا معها.

- ومن خلال اجابات المبحوثين استنتجنا أنه من المهم أن يشارك الآباء عندما يلعب أطفالهم هذه الألعاب الإلكترونية، على سبيل المثال من خلال منحهم ردود الفعل والتفاعل معهم، من أجل اكتساب مهارات وسلوك إيجابي، فالألعاب الإلكترونية والأجهزة اللوحية ليست جيدة بشكل أساسي ولا سيئة بشكل أساسي، فطبيعة آثارها تعتمد في الواقع على كيفية استخدامها، فهي ليست وحدها المعنية بتنمية القدرات المعرفية والمهارات الذهنية والإبداعية للطفل إذ تتداخل عدة عوامل مثل العوامل الشخصية، والبيئة الأسرية، والعوامل الثقافية، العوامل الاقتصادية والعوامل الاجتماعية التي لها تأثير كبير في طبيعة الاستخدام، فإن كانت بيئة الطفل ملائمة لتنمية مهاراته الفكرية فإن الألعاب ستساهم بدرجة كبيرة في تنمية أشكال الفكر التي تختلف جوهريا من طفل لآخر، كما يمكن أن تحفز خيال الأطفال وتفتح فرص لانهائية لمساعدتهم على فهم أفضل لعالمهم، إلى جانب تعلم أشياء مختلفة في كل مرة لأنها يمكن التعامل مع الجودة في بيئة متطورة على نحو متزايد.

-تقدم الألعاب الإلكترونية للأطفال الكثير بما يغني حياتهم ويثري خبراتهم ويزيدهم إمتاعا وتسلية من خلال الصور والألوان والحركات التي تتضمنها، مما ينمي قدراتهم ومهاراتهم الفكرية "فالأطفال في القرن الحادي والعشرين تتطور مهاراتهم الفكرية عادة أمام الشاشة<sup>2</sup> التي تعكس الطبيعة الحية من خلال نقل الصور والمعلومات المفيدة، هذه القدرة تجعلها أكثر مثالية لنقل صور حية عن القصص والأحداث

<sup>1</sup> C.S. Green and D. Bavelier, Action-Video-Game Experience Alters the Spatial Resolution of Vision, Meliora Hall, University of Rochester, Rochester, NY 14627-0268, p1-11 .

<sup>2</sup> Edgar & Edgar, Communications, Ed Le Seuil, 2008.

والمغامرات وتخليدها في الذاكرة البصرية للطفل، خاصة وأنها تضم بعض المؤثرات الخيالية كالحوانات الأشخاص في شكل رسوم متحركة، وهي بهذا كما أشرنا سابقا وسيلة للتواصل كونها تجمع بين الصور الدامغة والصوت، وهذه الطبيعة السمعية والبصرية أعطت الألعاب قوة عظمى في نقل الواقعية المتزاوجة بالخيال التي تعكس عالم الطفل مما يزيد من قدرتها على تنمية المهارات الفكرية وحتى الابداعية، وكذا الترويح عن نفسه عن طريق تنويع الأجزاء المختلفة في كل لعبة، مع استخدام الأغاني والموسيقى فالأغنية تبعث في نفوس الأطفال البهجة وتحفز نشاطهم، كما أن التمثيلية تشبع ميول الأطفال في التقليد والتعبير عن أنفسهم والجرأة في مخاطبة الجماعات والكشف عن قدراتهم وتوسيع آفاقهم<sup>1</sup>.

- وبهذا يعتبر الألعاب الترفيهية والتثقيفية لعبة أسئلة ثقافية- ألعاب ذكاء وتحدي المعلومات، ولعبة الكلمات المتقاطعة، ولعبة ألغاز تعتبر بالنسبة للمبشرين بمثابة المحفز الذي ينشط فكرهم ويستجيبون بدورهم بكل فعالية، وبالتالي فهذه الألعاب تعتبر وسيلة تعليمية بارزة وتثقيفية إذ تستخدم لغة نظام الرموز القريبة من فهمهم، وتنقل معاني تساعد على تقويم سلوكهم كما توفر حزم تعليمية مفيدة لهم كلعبة Jeu Educatif enfats بمختلف أجزائها تمكن من تطوير مخيلتهم، التي تتطور بتطور المراحل الأربعة والكثير من الألعاب الإلكترونية لها القدرة على تسهيل النمو المعرفي عند الأطفال من خلال كيفية إنتاجها وتصميمها وفقا للاحتياجات المحددة لهم، وعبرها يتعلمون بعض الأنماط السلوكية التي تحسن التنمية المعرفية لهم، وبهذا تلعب الألعاب الإلكترونية دورا هاما في تطوير المهارات المعرفية للأطفال الذين تصبح نشطة كونها تدفع انتباههم من خلال الحوار والسرد<sup>2</sup> وبهذا من شأنها أن تعزز فعالية تربوية من خلال لفت الأنظار إلى أهم الجوانب، لما لها من تأثير قوي على حياة الأطفال فهي تزودهم بمجموعة واسعة من مواقف الحياة والاحتمالات للاستكشاف من خلال لعبهم، كما يمكن للأطفال استخدامها لزيادة فهمهم للعالم من حولهم وكذلك تعليمهم إيجابيا للسلوكيات الاجتماعية... فالأطفال من خلال تعرضهم الانتقائي يمكن أن تعزز التحصيل الدراسي أيضا وتنمية القدرات الذهنية لديهم، فكما أشار بعض المبحوثين أنهم ممتازين في الدراسة رغم أنهم يلعبون بها، وأجاب البعض أن مستواهم ضعيف ولكن ليس بسبب لعبهم، فهم لا يستوعبون الدروس، وهو ما أكده الوالدين أثناء مقابلتهم، وعليه فهذه الألعاب

<sup>1</sup> أينااس السيد محمد ناسه، الإعلام المرئي وتنمية ذكاء الطفل العربي، دار الفكر، دون بلد، 2009، ص 54، 55.

<sup>2</sup> Heather L, Kirkorian, Ellen A, Wartella, Daniel RA (2008) Media and young children's learning. Spring 18: 39-61.

لا ينبغي أن تكون شماعة نعلق عليها فشل أبناءنا الدراسي فتدني المستوى، والعدوانية موجودة قبل وجودها.

#### ب. أثر الألعاب الإلكترونية على القدرات اللغوية للمبحوثين:

- إضافة إلى المهارات السابقة الذكر يتعلم الأطفال المبحوثون اللغات الأجنبية فأغلب الألعاب الإلكترونية إما باللغة الفرنسية أو الانجليزية وهذا ما جعلهم يتعلمون الكثير من الكلمات والجمل مثل *jouer ma Option, Reprendre, Entry, chanson*،... خاصة عند الأطفال المبحوثين في سن الثامنة والذين بدءوا لتوهم في تعلم اللغة الفرنسية بالمدرسة، وحين لا يعرفون معناها يسألون آبائهم الذين يعلمونهم معناها وتترسخ في أذهانهم وهذا ما يحسن الذاكرة، فكما وضحت إحدى المبحوثات ليست هي فقط من تعلمت بل أخاها الذي لا يتجاوز عمر الخمس سنوات فذات مرة سمعته يردد جملة *I See You* فسألته عن معناها فقال: أنا أراك، ولقد تعلمته من اللعبة التي تلعبونها سمعتهم يردونها وفهمتها من حركاتهم، وبهذا فهذه الألعاب تعتبر الحافز والمشجع لاكتساب الطفل التعدية اللغوية، ويكون تعلم لا تلقائي لمختلف اللغات كما يظهر على أفراد العينة، فهم أصبحوا يعيشون هذه الألعاب بمختلف جوانبها المصورة والمكتوبة والمنطوقة، مما يجعله يجيد لغة الصورة ولغة الكلام، ولغة الكتابة، وتتحول بهذا هذه الألعاب ترفيهية إلى ألعاب لغوية.

- كما تطورت القراءة والكتابة في مجال اللغات الأجنبية لدى الأطفال المبحوثين فكثير من الألعاب خاصة في مجال الألغاز تعطيهم رموز بلغات أجنبية يقرؤونها ويعيدون كتابتها لفتح الخزانة أو الأبواب حسبهم، كما عليهم كتابة أسماءهم باللاتينية للدخول في بعض الألعاب.

#### التوصيات:

وفي ختام هذه الدراسة أوصي بأن يكون لعب ألعاب الفيديو للأطفال محدوداً لفترة محددة من اليوم تحت إشراف الآباء، فليعب ألعاب الفيديو للأطفال لها عواقب إيجابية وسلبية، ولكن العواقب الإيجابية يمكن أن تفوقها العواقب السلبية إذا كان الأطفال يلعبون ألعاباً في وقت محدد من يوم.

وعموماً يمكن ذكر الفوائد الإيجابية على سبيل المثال لا الحصر في تحسين التنسيق بين اليد والعين وتقليل وقت رد الفعل، كما تعتبر ترفيهياً نشطاً ترتبط بالسعادة خاصةً عندما يلعبون ألعاب المغامرات والحركة كما تزداد معرفة الرياضيات في فترة زمنية قصيرة من خلال الألعاب فإن التعليمية التي لها تأثيراً إيجابياً على التعلم والشعور بالقيمة الذاتية، كما أنها تمنحهم فرصة لتطوير إتقان التكنولوجيا، بشكل

عام تظهر كفاءة واتقان الألعاب الإلكترونية نتائج أكثر إيجابية من الكفاح لإنهاء اللعبة أو للانتقال من مستوى إلى آخر، حيث يعتبر محتوى ألعاب الكمبيوتر المفيد ذو إمكانيات كبيرة لتحسين حياة الأطفال خاصة في فترة الحجر المنزلي، فممارسة الألعاب تعزز مجموعة واسعة من المهارات المعرفية، مثل تخصيص انتباه أسرع وأكثر دقة في المعالجة المرئية بنتيجة الاستمتاع وتحقيق الانتصارات والنجاحات، إلى جانب تعلم اللغات الأجنبية، فحسب تصريحات أغلب المبحوثين فقد تعلموا الكثير من الكلمات الأجنبية من خلال الألعاب الإلكترونية خاصة الانجليزية والفرنسية، وعليه من غير المعقول عزل الطفل عنها خاصة في هذه الظروف بل ينبغي ادراج هذه المنظومة التكنولوجية في منظمته التربوية والتعليمية تحت اشراف الوالدين، فان لم نسمح لهم بلعبه سيلعبونها حتما في هواتف غيرنا كلما سمحت لهم الفرصة، وهنا لا يمكن التحكم في نتائجها وسنكون نحن المسؤولين عن هذا.

#### قائمة المصادر والمراجع:

##### أولا: قائمة المصادر والمراجع باللغة العربية:

##### الكتب العلمية:

- (1) بن مرسلّي أحمد، مناهج البحث العلمي في علوم الإعلام والاتصال، ديوان المطبوعات الجامعية، ط 4، 2010.
- (2) رشوان حسين عبد الحميد، الشخصية: دراسة في علم الاجتماع النفسي، ط2، مركز الاسكندرية للكتاب، مصر، 2011.
- (3) زهران حامد ، علم نفس نمو الطفولة والمراهقة، عالم الكتب، القاهرة، 2005.
- (4) ناسه أبناس السيد محمد، الإعلام المرئي وتنمية ذكاء الطفل العربي، دار الفكر، دون بلد، 2009.

##### المجلات العلمية:

- (1) سعيد عبد الرزاق، شرارة حياة، الألعاب الإلكترونية والأطفال: قراءة في الايجابيات والسلبيات، مجلة سوسيولوجيا، المجلد2، العدد1.

##### الأطروحات والمذكرات العلمية:

- (1) أميرة مشري، أثر الألعاب الإلكترونية عبر الهواتف الذكية على التحصيل الدراسي للتلميذ الجزائري: دراسة ميدانية من منظور عينة من الاولياء بمدينة أم البواقي، رسالة ماستر في علوم الإعلام والاتصال، جامعة العربي بن مهيدي أم البواقي، 2017.

ثانياً: قائمة المصادر والمراجع باللغة الأجنبية:

- 1) C.S. Green and D. Bavelier, Action-Video-Game Experience Alters the Spatial Resolution of Vision, Meliora Hall, University of Rochester, Rochester, NY 14627-0268.
- 2) Edgar & Edgar, Communications, Ed Le Seuil, 2008.
- 3) Heather L, Kirkorian, Ellen A, Wartella, Daniel RA (2008) Media and young children's learning. Spring 18: 39-61.

"الألعاب الإلكترونية وعلاقتها بالتنمر الإلكتروني لدى الأطفال"  
Electronic Games and their relationship to Ceberbullying in children

مصطفى حاج قويدر

طالب دكتوراه - علوم الشريعة

جامعة الجزائر 1 - الجزائر

**ملخص:**

تهدف هذه الورقة البحثية إلى بيان العلاقة المفترضة بين التنمر الإلكتروني (Cyberbullying) كسلوك عدواني لدى الأطفال، وبين الألعاب الإلكترونية (Electronic Games) خاصة العنيفة منها، وهذا في ظل الحجر المنزلي الحاصل بسبب انتشار جائحة فيروس covid-19، وسعي الوالدين لشغل أوقات الأطفال عند مكوثهم في المنازل خاصة مع إغلاق المدارس والملاعب وأماكن الترفيه العامة. من أجل هذا سعى الباحث لمسح كل ما كتب في الموضوع من دراسات ومقالات - حسب الإمكان - معتمدا في ذلك على المنهج الوصفي لنتائج هاته الدراسات، في ظل غياب تجارب ميدانية متخصصة على عينات خاصة من الأطفال؛ وتوصل الباحث في نتائجه النظرية الأولية - على الأقل - إلى أن هناك علاقة طردية بين إدمان ممارسة الألعاب الإلكترونية والتنمر الإلكتروني لدى الأطفال، كما أن زيادة معدلات الانتحار والجرائم الإلكترونية لدى الأطفال مؤشر مهم على تفشي هذا السلوك العدواني لديهم.

**الكلمات المفتاحية:** الألعاب الإلكترونية، التنمر الإلكتروني، الأطفال.

**Abstract :**

This paper aims to illustrate the supposed relationship between cyberbullying as a child-aggressive behavior and, in light of the domestic quarantine caused by the spread of the COVID-19 pandemic, the special violent games. Parents sought to fill children's time when they were in the home, especially with the closure of schools, playgrounds and public entertainment.

The researcher sought to survey all the studies and articles written on the subject, as possible, drawing on the descriptive approach of the results of these studies in the absence of field



experiments, which are summarized on special samples of children; The researcher found in his initial theoretical results - at least - that there is a progressive relationship between the addiction of playing electronic games and the electronic development in children, and the increase of suicide rates and cybercrime in children is an important indication of the spread of this aggressive behavior..

**Keywords:.** Electronic Games, Cyberbullying, Children.

## مقدمة:

لا يكاد يخلو بيت من أجهزة الكمبيوتر، أو الأجهزة اللوحية، أو الهواتف الذكية، كنتيجة للتطور الرهيب الذي شهدته المجتمعات في المعاصرة بما فيها العربية والإسلامية، في مجال التقنية الإلكترونية، وأصبحت وسائل الاتصال الرقمي والإلكتروني جزءا من الحاجيات الأساسية في حياة الأفراد، مستغلة كل الجوانب السَّمعية والبصرية والمكتوبة، بل إن التأثير قد مسّ مختلف الفئات العمرية حتى الأطفال والمراهقين وغير الراشدين منهم، ولعل مردّ ذلك يرجع لتوفر هذه الأجهزة، وسهولة استخدامها، وسرعة التواصل بها، ويسر تدفق المعلومات الضخمة والمتنوعة، و تداولها على صعيد واسع وفي وقت وجيز جدا، وأصبح بسبب ذلك الفرد منفتحاً على العالم كلّ، دون حواجز أو عوائق؛ وصار جزءاً أساسياً من هذا الكون الذي نعيش فيه.

وإذا كانت الألعاب هي أنفاس الحياة بالنسبة للطفل - كما تقول كاترين تايلور-؛ فإن مثل هذه الوسائل الإلكترونية، والتطبيقات البرمجية الترفيهية منها غيرت لدى النشء جملة من المفاهيم القيمة المجتمعية والثقافية، من ذلك مفهوم الألعاب لدى الأطفال حيث أضحت الألعاب الإلكترونية جزءاً من الثقافة الرقمية الحديثة، والتي تؤثر على الصغار والكبار بطرق مختلفة وحلّت محلّ الألعاب التقليدية والشعبية المتوارثة، وانعدمت التفاعلية بين الأطفال والألعاب التقليدية كالدمى والكرة وغيرها، وعدت التطبيقات الذكية هي البديل الأسهل والأوفر والأكثر متعة للأطفال؛ بل أضحت محاضن حقيقية للتنشئة الاجتماعية، تشارك الآباء والمدارس والمجتمع، في تربية الأطفال والتلاميذ وتعليمهم وتنمية مهاراتهم وإبراز مواهبهم وملكاتهم، ومعايشتهم للتقنية التكنولوجية المتسارعة في حياتهم.

لكن ونظراً ونظراً للتزايد الكبير في عدد الأطفال الذين يستخدمون الهواتف الذكية، والأجهزة الرقمية الأخرى، وسهولة تحميل الألعاب الإلكترونية عليه وارتباط مثل هذه الأجهزة بشبكة الأنترنت ويسر الدخول إلى مواقع التواصل الاجتماعي، والمحادثات مع أصدقاء افتراضيين، ومشاركتهم ألعاباً

كثيرة، وفي ظل عدم الوعي التقني، وثقافة التواصل الافتراضي، والغياب الكامل للأسرة أو إهمالها ولا مبالاة، ومع الحجر الصحي بسبب وباء فيروس كورونا كوفيد 19 ، وإغلاق المدارس والحدائق والملاعب، ومحاولة الوالدين لشغل أبنائهم عن الخروج من المنازل، ازدادت وبشكل رهيب ساعات تعاطي الأطفال وممارستهم للألعاب الإلكترونية ؛ ومع ما لهذا الوضع من مشاكل خطيرة على الطفل؛ إن على المدى القصير أو على مدى أطول، فقد أثبتت الدراسات والبحوث المتخصصة أن قضاء ساعات طويلة أمام الهواتف الذكية وألعاب الفيديو والإنترنت دون مراقبة من الأسرة -أو بتواطؤ منها - يسبب مشاكل عضوية وإعاقات عضلية، ويزيد من مخاطر الانطوائية والعنصرية والعزلة لدى الأطفال، لكن الأخطر والأدهى أن دراسات حديثة أثبتت علاقة هذه الألعاب مع ما يعرف «بالتنمر الإلكتروني» Cyberbullying وهو مصطلح حديث ظهر للمرة الأولى في عام 2006، لكنه انتشر بشدة كلون من ألوان السلوك العدواني، والذي قد يصل بصاحبه إلى الانتحار أثار مخاوف المختصين والآباء بل وأقتضى تدخل المؤسسات والحكومات للحد من آثاره السيئة .

انطلاقاً من هذا وذاك أثار الباحث الإشكالية التالية:

#### ما علاقة الألعاب الإلكترونية بالتنمر الإلكتروني لدى الأطفال؟

وقد تفرعت عنه جملة من الأسئلة التالية:

- ماهو التنمر الإلكتروني؟؟ وما أشكاله؟؟ وما هي آثاره ؟
- ثم أثر الألعاب الإلكترونية على سلوك الطفل؟.
- وما هي النتائج السلبية المترتبة عن مثل هذه الألعاب ؟.

ولأجل هذا فقد تم تقسيم البحث إلى ثلاثة مطالب يضم كل مطلب عنصران جاءت على نسق مترابط كالتالي:

**المطلب الأول: الألعاب الإلكترونية: تعريفها، إيجابياتها، وسلبياتها.**

أولاً: تعريف الألعاب الإلكترونية

ثانياً: إيجابيات وسلبيات الألعاب الإلكترونية

**المطلب الثاني: التنمر الإلكتروني: تعريفه، وسائطه، آثاره، وأشكاله**

أولاً: تعريف التنمر الإلكتروني Cyberbullying ووسائطه

ثانياً: آثار وأشكال التنمر الإلكتروني

### المطلب الثالث: العلاقة الطردية بين الألعاب الإلكترونية والتنمر الإلكتروني لدى الأطفال

أولاً: الألعاب الإلكترونية منصات للتنمر الإلكتروني

ثانياً: أمثلة واقعية عن ضحايا التنمر الإلكتروني بسبب الألعاب الإلكترونية.

ثم ختم البحث بخاتمة شملت جملة من النتائج المتوصل إليها؛ متبوعة بعدد من التوصيات المهمة في البحث؛ وفي الأخير أثبت الباحث مصادر البحث ومراجعته المعتمدة .

### المطلب الأول: الألعاب الإلكترونية: تعريفها، إيجابياتها، وسلبياتها.

أولاً: تعريف الألعاب الإلكترونية

تُعرّف الألعاب الإلكترونية: بأنها الإلكترونيات المتنوعة التي تكون ألعاب متفاعلة، سواءً عن طريق استخدام الأجهزة الخاصة بها، أو باستخدام الحواسيب، أو الأجهزة الخلوية المتطورة؛ وتُعرف تقنياً بأنها: " الألعاب المبرمجة بواسطة الحاسوب، وتُلعب باستخدام وسيط إلكتروني، وتعرض على شاشة التلفاز أو الحاسوب الآلي، أو أي شاشة أخرى، ويمكن التحكم فيها باستخدام كمبيوتر صغير"<sup>1</sup>.

أو هي مجموعة من الألعاب الحديثة المسلية بداخل أقراص مدمجة بالكمبيوتر، أو بمواقع الألعاب عبر الأنترنت، أو ألعاب البلاي ستيشن، وألعاب الفيديو، وتتم ممارستها أيضاً داخل نوادي الألعاب (cyber)، حيث يكون اللاعب بمفرده أو بمجموعة، ولهذه الألعاب مجموعة من قوانين اللعب، مما يجعلها تحمل صفة التنافسية وتعتمد في أغلبها على الخبرة، وقد تكون مصحوبة بنوع من التوتر . ويمكن تعريف الألعاب الإلكترونية من منطلق اجتماعي سوسيولوجي أنها: " ظاهرة تكنو-ثقافية ترفيهية عالمية تتميز بتفاعليتها، ومؤسسات غير رسمية للتشئة الاجتماعية، وظاهرة اتصالية اجتماعية تمارسها الشرائح الجماهيرية الواسعة من مختلف الأعمار من الجنسين من غالبية أنحاء العالم، ويمكن تصنيف أنواعها المختلفة المتواجدة في سوق الصناعات الثقافية الترفيهية كقطاع إنتاجي ضمن قطاعات الإنتاج السمعي البصري المختلفة"<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> - علي حسن، علاقة الإدمان بالألعاب الإلكترونية بالتكيف المدرسي والاجتماعي، فلسطين، ص 08.

<sup>2</sup> - عادل سلطاني، الألعاب الإلكترونية وتأثيراتها في إعادة تشكيل ثقافة الشباب في عصر العولمة: دراسة ميدانية على عينة من طلبة جامعة تبسة، مذكرة ماجستير في علم الاجتماع، إشراف الدكتور: عمر أوزاينية، جامعة محمد خيضر - بسكرة، الجزائر، موسم جامعي 2011-2012م، ص 25.

بينما تُعرّف إجرائياً بأنها "جميع أنواع الألعاب المتوفرة على هواتف إلكترونية، وتشمل ألعاب الحاسب، وألعاب الإنترنت، وألعاب الفيديو Playstation وألعاب الهواتف النقالة، وألعاب الأجهزة الكفّية (المحمولة palm devices)"<sup>3</sup>.

وتجدر بنا الإشارة إلى أن بعض الأشخاص يعتقدون أن ألعاب الفيديو هي ذاتها الألعاب الإلكترونية، إلا أنها في الواقع مختلفة؛ فألعاب الفيديو جزء من الألعاب الإلكترونية؛ بل هي أشهر نوع فيها، وتشمل الألعاب الإلكترونية ألعاباً مختلفة؛ كالألعاب الصوتية، ولعبة الكرة، والدبابيس وماكينه الحظ.

### ثانياً: إيجابيات وسلبيات الألعاب الإلكترونية

تتعدد فوائد الألعاب الإلكترونية، وخصوصاً للأطفال؛ فمن الدراسات التي أجريت على الأطفال والمراهقين وآثارها عليهم وُجد أن هناك إيجابيات وسلبيات لألعاب الفيديو التي تحتل جزءاً كبيراً من الألعاب الإلكترونية، وكذلك من حياتهم، ومن فوائد الألعاب الإلكترونية ما يلي<sup>4</sup>:

- تساهم في رفع مستويات الإدراك وحدة الانتباه ودقته، وسرعة البديهة، وإدارة الموارد، والتحليل، والقدرة على التخطيط.
- تنمية القدرات العقلية والذهنية، والحركية كتنقية الذاكرة والتحكم بالأعين مع اليدين، والقيام بمهام متعددة في وقت واحد
- اكتساب طرق جديدة على حل المشاكل، واتخاذ القرارات من خلال الاعتماد على الذات.
- استخدامها كوسيلة تعليمية تفاعلية سهلة ومسلية، ترفع من مهارات الطلبة وكفاءاتهم وتحصيلهم المدرسي.

<sup>3</sup> ماجد محمد الزيودي، الانعكاسات التربوية لاستخدام الأطفال للألعاب الإلكترونية كما يراها معلموا وأولياء امور طلبة المدارس الابتدائية بالمدينة المنورة، رسالة ماجستير، قسم أصول التربية، جامعة طيبة، 2015م، ص 21.

<sup>4</sup> ينظر: عبد الله الهدلق، إيجابيات وسلبيات الألعاب الإلكترونية ودوافع ممارستها من وجهة نظر طلاب التعليم العام بمدينة الرياض، 2010م. دراسة متاحة على موقع الألوكة. و شاعر عبد الحميد، عصر الصورة الإيجابية والسلبيات، سلسلة عالم المعرفة، العدد 311، الكويت، ط1، 2005م، ص 408

- استخدام الألعاب الإلكترونية كأداة للمحاكاة في تعليم الأمور المعقدة والصعبة،<sup>5</sup> فمثلاً هناك ألعاب تحاكي الطيران وصيانة السيارات، وهي من أشهر الألعاب الإلكترونية.

### **سلبيات الألعاب الإلكترونية**

إذا كانت بعض الألعاب الإلكترونية تتضمن فوائد كثيرة تعود على الطفل بإيجابيات نفسية ومدرسية واجتماعية فإن كثيراً من الدراسات الميدانية في مجالات متنوعة قد حذرت من الأضرار الخطيرة الناتجة عن الممارسة غير الرشيدة والتي لا تخضع لمراقبة أبوية، وأبرزت كثيراً من السلبيات التي يتعرض لها الطفل خصوصاً بل والكبار في كثير من الأحيان.

وقد أجمل الباحث السعودي المختص عبدالله الهدلق المدرس بكلية التربية بجامعة الملك سعود، انطلاقاً من عديد الدراسات والبحوث في الموضوع مما مكنه من تصنيف الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية إلى خمس فئات: أضرار دينية، أضرار سلوكية وأمنية، أضرار صحية، أضرار اجتماعية، وأضرار أكاديمية، نلخص جملة منها فيما يلي:

### **الأضرار الدينية**

- تنتشر بعض الألعاب أفكار وألفاظ وعادات تتعارض مع تعاليم الدين وعادات وتقاليده المجتمع وتهدد الانتماء للوطن.
- كما تسهم بعض الألعاب في تكوين ثقافة مشوهة، ومرجعية تربوية مستوردة، وترسخ مبادئ العولمة وقيمها.
- بعض الألعاب تدعو إلى الرذيلة والإباحية الرخيصة التي تفسد عقول الأطفال والمراهقين على حد سواء.
- مضامين بعض الألعاب الإلكترونية، تحتوي على سلبيات وطقوس معادية ومسيئة للديانات وبالذات الدين الإسلامي.
- تعلق الأطفال والمراهقين بالألعاب الإلكترونية قد يشغلهم عن أداء بعض الواجبات الشرعية، كأداء الصلوات الخمس أو طاعة الوالدين و صلة الأرحام وزيارة الأقارب.

---

<sup>5</sup> - David gibson and other, games and simulation in online learning: reasearsh and developènt frame works, published by information science, united states of America 2007, p 5.

### الأضرار الصحية

- أدت الألعاب الإلكترونية لظهور للكثير من المشاكل الصحية البالغة الخطورة كإصابات الرقبة، وتقوس الظهر، واعوجاج الأطراف، والتهاب المفاصل، واضطرابات في الجهاز العضلي، والعظام معاً، قد تنتهي غالباً بإعاقات دائمة، يعود سببها لاستخدام الأجهزة لفترة طويلة مع الجلوس بطريقة غير صحية، وعدم القيام بتمارين غير رياضية ولو خفيفة؛ أو نتيجة الحركة السريعة المتكررة.
- أضرار على الجهاز البصري من ضعف في القدرة على الإبصار بشكل طبيعي هو أول مضاعفات الألعاب الإلكترونية لفترات طويلة، نتيجة تعرضه لمجالات الأشعة الكهرومغناطيسية قصيرة التردد المنبعثة من شاشات التلفاز أو الحاسب التي يجلس أمامها ساعات طويلة أثناء ممارسته للعب؛ كما أن تركيز الطفل بشكل كبير في هذه الألعاب، ويؤدي ذلك إلى إصابة العصب البصري بالخلل، وبالتالي تضعف قدرات الطفل على التركيز ؛ زيادة على مشاكل أخرى كالإصابة بجفاف العيون واحمرارها نتيجة الاجهاد المفرط ، تمتد مخاطرها طوال فترة حياة الطفل.
- كما أن مثل هذه الألعاب تؤدي إلى صداع شديد (الصداع النصفي)، وإجهاد بدني يصاحبه أحياناً الشعور بالقلق والاكتئاب، نتيجة التركيز الشديد، وكذلك التعرض المستمر للأشعة المنبعثة من هذه الأجهزة المستخدمة.
- زيادة الوزن الناتج عن زيادة السعرات الحرارية المخزنة داخل الجسم على هيئة شحوم ودهون، لأن الطفل لا يشارك أسرته في وجبات الغذاء والعشاء فيتعود الأكل غير الصحي في أوقات غير مناسبة للجسم؛ إضافة لقلة النشاط البدني والحركي لدى الطفل خاصة.

### الأضرار الاجتماعية

- الألعاب الإلكترونية قد تعرض الطفل إلى خلل في العلاقات الاجتماعية إن هو أدمن على ممارستها، ومرد ذلك أن الطفل الذي يعتاد النمط السريع في الألعاب الإلكترونية قد يواجه صعوبة كبيرة في الاعتياد على الحياة اليومية الطبيعية التي تكون فيها درجة السرعة أقل بكثير مما يعرض الطفل إلى نمط الوحدة والفراغ النفسي سواء في المدرسة أو في المنزل.

- الألعاب الإلكترونية تنشئ طفلاً غير اجتماعي منطويا على ذاته، منعزلاً عن واقعه، غير قادر على إقامة الصداقات والتعامل مع الآخرين، خجولاً لا يجيد الكلام والتعبير عن نفسه، أنانياً لا يفكر في شيء سوى إشباع حاجته.
- إن مثل هذه الألعاب بما تحمله من أخلاقيات وأفكار سلبية إلى تؤدي إلى الانفصال الأسري والترابط الإنساني مع الآخرين، وارتباط الطفل بالقيم والأخلاقيات الغربية التي تفصله عن مجتمعه وأصالته.

### الأضرار الأكاديمية

- إن ممارسة الألعاب الإلكترونية يؤثر سلباً على التحصيل الدراسي، ويؤدي إلى إهمال الواجبات المدرسية؛ كما أن الهروب من المدرسة أثناء الدوام المدرسي لأجل اللعب يؤدي إلى اضطرابات في التعلم.
- إن كثرة ممارسة الألعاب الإلكترونية في السنوات الأولى من عمر الطفل، تؤدي إلى بعض الاضطرابات في مقدرة الطفل على التركيز في أعمال أخرى مثل الدراسة والتحصيل؛ كما أن سهر الأطفال والمراهقين طيلة الليل في ممارسة الألعاب الإلكترونية يؤدي بهم إلى الإرهاق والإجهاد والنوم داخل فصولهم الدراسية.

### الأضرار السلوكية والأمنية

- أكد الباحث اعتماداً على الأبحاث التي أجريت في الغرب وجود علاقة بين السلوك العنيف للطفل ومشاهد العنف التي يراها على شاشة التلفاز أو يمارسها في الألعاب الإلكترونية؛ وأضاف أن هذه بعض هذه الألعاب العنيفة التي تعتمد على القتل والإجرام في محتواها
- تعلم الأطفال والمراهقين أساليب ارتكاب الجريمة وفنونها وحيلها، وتنمي في عقولهم قدرات ومهارات العنف والعدوان التي تقودهم في النهاية إلى ارتكاب الجرائم.
- أن ممارسة هذه الألعاب الإلكترونية التي تعتمد على العنف يمكن أن تزيد من الأفكار والسلوكيات العدوانية لدى الأطفال، لأنها تتصف بصفة التفاعلية بينها وبين الطفل وتتطلب من الطفل أن يتقمص الشخصية العدوانية ليلعبها ويمارسها.

- إن مشاهد العنف على شاشة التلفزيون أو الألعاب الإلكترونية تزيد مخاطر السلوك العدواني والخوف لدى الأطفال الصغار، كما أن مثل هذه المشاهد يمكن أن توازي (إساءة معاملة الأطفال عاطفياً).
- إن الألعاب الإلكترونية تصنع طفلاً عنيفاً، وذلك لما تحويه من مشاهد عنف يرتبط بها الطفل، ويبقى أسلوب تصرفه في مواجهة المشاكل التي تصادفه يغلب عليه العنف؛ وربما تختزن تلك المشاهد في العقل الباطن لديه، وتخرج حينما تتيح لها الظروف الخارجية هذا من خلال مثير يشجع العنف المختزن في العقل الباطن على الخروج.

### المطلب الثاني: التنمر الإلكتروني: تعريفه، وسائطه، آثاره، وأشكاله.

#### أولاً: تعريف التنمر الإلكتروني ووسائطه

ظهر مصطلح التنمر الإلكتروني للمرة الأولى في عام 2006 بعد أن قام باحثون بإعداد دراسة كشفت عن تأثير السخرية على مستخدمي الإنترنت والذي قد يصل إلى الانتحار؛ وهو لا يختلف في حقيقته عن تعريف التنمر العام (التنمر المدرسي، التنمر الوظيفي، التنمر الزوجي... إلخ)؛ إنما الاختلاف الفعلي هو في وسيلة التنمر.

وقد عرف موقع اليونيسيف التنمر الإلكتروني بأنه: " تنمر باستخدام التقنيات الرقمية، ويمكن أن يحدث على وسائل التواصل الاجتماعي ومنصات المراسلة ومنصات الألعاب والهواتف المحمولة، وهو سلوك متكرر يهدف إلى إخافة أو استفزاز المستهدفين به أو تشويه سمعتهم. ومن الأمثلة عليه:

- نشر الأكاذيب عن شخص ما أو نشر صور محرجة له على وسائل التواصل الاجتماعي
- إرسال رسائل أو تهديدات مؤذية عبر منصات المراسلة
- انتحال شخصية شخص ما وإرسال رسائل جارحة إلى الآخرين.

غالباً ما يحدث التنمر وجهاً لوجه (المباشر) ، لكن التنمر الإلكتروني يترك بصمة رقمية - وسجلاً يمكن الاستفادة منه ويقدم الأدلة للمساعدة في إيقاف الإساءة<sup>6</sup>.

انطلاقاً من هذا التعريف نستشف أهم عناصر التنمر الإلكتروني، والتي تشمل:

<sup>6</sup> - مقال: " التنمر الإلكتروني: ما هو وكيف يمكن إيقافه " ، موقع اليونيسيف بالعربي،

زيارة بتاريخ 2020/05/28 <https://www.unicef.org/jordan/ar>



**التعمد:** يجب أن يكون السلوك مقصوداً ( هادف) وليس عرضياً.

**التكرار:** يعكس التمر نمطاً من السلوك المتكرر، وليس مجرد حادثة منفردة واحدة.

**الضرر:** يجب أن يدرك الهدف أن الضرر قد وقع.

و«أجهزة الحاسوب، والهواتف المحمولة، والأجهزة الإلكترونية الأخرى» (وهذا ما يفرق التمر الإلكتروني عن التمر التقليدي). ويتضمن التمر الإلكتروني بشكل عام إرسال رسائل مضايقات أو تهديدات (عبر الرسائل النصية أو البريد الإلكتروني)، ونشر تعليقات إزدراءية وتحقيرية حول شخص ما على موقع ويب أو على شبكات التواصل الاجتماعي (مثل فيسبوك أو تويتر) أو الألعاب متعددة اللاعبين عبر الإنترنت، أو إخافة شخص ما أو تهديده جسدياً.

لكن ينبغي هنا أن نشير إلى ملاحظة مهمة جداً وهي أنه و " على الرغم من أن الإنترنت تزخر بالابتزاز بجميع الأشكال سواء التحايل المادي أو التحرش الجنسي أو غيرها، فإن لفظ «الترهيب أو التمر الإلكتروني» لا يطلق إلا على الابتزاز الذي يكون فيه كلا الطرفين، أو أحدهما على الأقل، طفلاً أو مرافقاً، بمعنى أن الابتزاز أو التحرش بالنسبة للبالغين يدخل في نطاق الجريمة الإلكترونية تبعاً لتصنيفها، ويسمى بالتحرش عبر الإنترنت. cyber – harassment ونظراً لخطورة هذا النوع من الجرائم وانتشاره بدأت بعض الدول بالفعل في سن قوانين تعاقب من يثبت تورطه في مثل هذه الأفعال"<sup>7</sup>.

#### وسائط التمر الإلكتروني :

- ✓ وسائل التواصل الاجتماعي ( فيسبوك، تويتر، انستجرام، سناب شات...إلخ).
- ✓ الرسائل النصية القصير SMS.
- ✓ الرسائل الفورية عبر الإيميل أو تطبيقات الدردشة أو خيارات المراسلة في وسائل التواصل الاجتماعي.
- ✓ الألعاب الإلكترونية خاصة التي تلعب عبر الوسائط السابقة ومواقع الأنترنت

<sup>7</sup> مقال: التمر الإلكتروني... خطر حقيقي على الأطفال، جريدة الشرق الوسط، الجمعة 15 شعبان 1438هـ،

### ثانياً: آثار وأشكال التنمر الإلكتروني

تعدّ ظاهرة التنمر عموماً مشكلة خطيرة تواجه كثيراً من المجتمعات في العالم، ومما يزيد في خطورتها أن غالبية من فيها من الأطفال والشباب، وما يمثلانه من كونهما ثروة المجتمع وعماد تقدمه، ومما يزيد الأمر أهمية أن الأطفال والشباب أكثر فئات المجتمع عرضة للتقليد والمحاكاة<sup>8</sup>؛ هذا عن التنمر التقليدي أما التنمر الإلكتروني فإنه -حسب تعبير أسامة مسلم- جريمة العصر القاتلة، والتي باتت توصف بأنها ظاهرة بدون دليل واضح، مثل الجرائم التي توصف بعصا سحرية لأنها تدخل ضمن فرضية قانون الإثبات<sup>9</sup>؛ كما تشير الدراسات الحديثة إلى أن هذه الألعاب قد تكون أكثر خطراً من أفلام العنف التلفزيونية لكونها تحقق «التفاعلية» بينها وبين الطفل، كما تعتمد على إعطاء أوامر للطفل وتطلب منه أن يتقمص الشخصية العدوانية ليلعبها ويمارسها.

إن خطورة التنمر الإلكتروني تكمن أساساً في أن المتمتم لا يتحرش بالضحية عبر التفاعل معه وجهاً لوجه؛ وبدون جذب انتباه المعلمين أو الآباء، ولكن يتم على عبر شاشة الحاسب أو الهاتف الذكي مما يقلل مستوى المسؤولية والمحاسبة؛ إضافة إلى إمكانية التنمر بعدد كبير من الأشخاص، وذلك بأقل مجهود

10

وفي أي مكان وزمان خلال اليوم .

بيد أن من موارس عليه التنمر الإلكتروني هم أكثر عرضة للانتحار والاضطرابات السلوكية والانفعالية وهم أكثر انطوائية وانعزالية ويفتقرون إلى ضعف التواصل والتفاعل مع الآخرين زيادة على الإكتئاب والقلق، وللمشكلة أيضاً وجه آخر قائم، فإن من نتائج التنمر إما أن تتحول الضحية (المتمتم به) إلى جانٍ (متتمم)، فتتكرر دائرة العنف ويزداد المتمتمون، وإما أن تصبح شخصية انهزامية.

<sup>8</sup>- مسعد أبو الديار، سيكولوجية التنمر بين النظرية والعلاج، الكويت، ط2، 2012م، ص 19.

<sup>9</sup>- أسامة مسلم، مقال: " تحليل : التنمر الإلكتروني - الموت البطيء وجريمة العصر القاتلة"، الشرق الأوسط، متاح على موقع المركز الديمقراطي العربي، <https://democraticac.de/?p=57731> زيارة 2020/05/27م.

<sup>10</sup>- ينظر: هشام عبد الله المكاين ونجاتي أحمد يونس و غالب محمد الحيارى، مقال: " التنمر الإلكتروني لدى عينة من الطلبة المضطربين سلوكياً وانفعالياً في مدينة الزرقاء"، مجلة الدراسات التربوية والنفسية، جامعة السلطان قابوس، مجلد 12، عدد1، يناير، 2017م. ص 181-182.

أما عن الأثر الحاصل عند حدوث التنمر الإلكتروني، قد تشعر كما لو أنك عرضة للهجوم في كل مكان، حتى داخل منزلك، قد يبدو الأمر بلا مفر. قد تستمر التأثيرات لأمدٍ طويل كما تؤثر على الشخص بعدة طرق<sup>11</sup>:

**عقلياً** - الشعور بالضيق والحرج وحتى الغضب

**عاطفياً** - الشعور بالخجل أو فقدان الاهتمام بالأشياء التي تحبها

**الإنهاك جسدياً (الارق)**، أو المعاناة من أعراض مثل آلام المعدة والصداع

قد يؤدي ذلك إلى امتناع الأشخاص عن التحدث أو محاولة التعامل مع المشكلة، كما أنها قد تؤدي إلى الشعور بتدني احترام الذات والتعرض للمشاكل الصحية والتأثيرات السلبية على التحاق الطلاب بالمدارس والتحصيل الدراسي.

كما أنه يوجد للتنمر الإلكتروني سبعة أشكال مختلفة، وذلك على النحو التالي<sup>12</sup>:

أ- الغضب الإلكتروني: ويشير إلى إرسال رسائل الكترونية غاضبة وخارجة عن شخص الضحية، إلى جماعة ما (أون لاين) أو إلى شخص الضحية نفسه، عبر البريد الإلكتروني، أو الرسائل النصية الأخرى، التي يمكن إرسالها عبر وسائل الاتصال الحديثة.

ب- التحرش الإلكتروني: ويشير إلى إرسال رسائل مهينة بشكل متكرر عبر البريد الإلكتروني إلى شخص آخر.

ت- الحوار الإلكتروني: وهو التحرش (أون لاين) ويتضمن التهديد بالأذى، والإفراط في الإهانة والقذف من خلال الحوار والمحادثات الافتراضية.

ث- التحقير الإلكتروني: وهو إرسال عبارات مهينة ومؤذية وغير حقيقية أو ظالمة عن شخص الضحية إلى الآخرين، أو عمل منشورات (بوستات) من مثل هذه المادة (أون لاين).

<sup>11</sup> - كلير ماكفير: مقال " التنمر الإلكتروني: ما هو وكيف يمكن إيقافه"، متاح موقع اليونيسيف، الأردن، <https://www.unicef.org/jordan/ar> زيارة 2020/05/27.

<sup>12</sup> - ينظر:

Tanya Beran and Qing Li, The Relationship between Cyberbullying and School Bullying, Op. Cit Journal of Student Wellbeing December 2007, Vol. 1(2), 15-33. , p.p 17-18

ج- التنكر: وهو تظاهر المتنمر بأنه شخص آخر، ويقوم بإرسال رسائل أو منشورات (بوستات) تجعل الآخر يبدو سيئاً.

ح- الفضح وانتهاك الخصوصية: وذلك من خلال إرسال أو طبع منشورات (بوستات) تشتمل على معلومات أو رسائل أو صور خاصة بالشخص.

خ- الإقصاء: وهو قيام المتنمر بكل المحاولات الممكنة لطرد الضحية من جماعة (الأون لاين) أو حذفه من مواقع التواصل الاجتماعي، وحث الآخرين على ذلك، دون وجود مبرر لذلك، سوى ممارسة القوة على الضحية والتنكيد عليه.

### المطلب الثالث: العلاقة الطردية بين الألعاب الإلكترونية والتنمر الإلكتروني لدى الأطفال

#### أولاً: الألعاب الإلكترونية منصات للتنمر الإلكتروني

دق كثير من الباحثين والأخصائيين التربويين والنفسيين ناقوس الخطر بعد ثبوت العلاقة بين الألعاب الإلكترونية و زيادة التنمر الإلكتروني لدى الصغار خصوصاً، وحذر كثير من الخبراء من خطورة مثل هذه الألعاب الإلكترونية التي تحض على العنف والقتل، وتسعى لتخريب عقول الأطفال والشباب، وتدمير الأسر، وتساهم في نشر الكراهية والسلوك العدواني بين الأطفال؛ وإن جولة بسيطة في مواقع الأنترنت، في بحث أولي يوقف القارئ والباحث على جملة من الدراسات والأبحاث التي تقرر هذه الكارثة الخطيرة مشفوعة بجملة من الوقائع والأحداث التي كان ضحيتها عدد من الأطفال الذي مارسوا جملة من الألعاب الإلكترونية، وقعوا ضحية للتنمر الممارس عليهم أدى بالكثير منهم إلى الانتحار، وفي أحسن الأحوال يكتشف الطفل بعد أن يؤدي نفسه أو غيره؛ بمعنى أن يمارس عليه التنمر الإلكتروني ويكون ضحيته، أو يكون هو طفلاً متنمراً يؤدي غيره .

جاء في موقع " صفحة أولي" وهي صحيفة إلكترونية في تحقيق بعنوان (ألعاب إلكترونية تثير الذعر داخل الأسر المصرية..خبراء لعبة "PUBG" تعمل على زيادة التنمر) " حذرت الدكتورة آمال إبراهيم « استشاري العلاقات الأسرية» من ازدياد التنمر عن طريق لعبة " PUBG" و التي انتشرت في الآونة الأخيرة، منبهة أن هذه الألعاب تؤثر في مستوى الطلاب المدرسي كما يمكن أن تؤدي إلى الإدمان؛ وحذرت أيضاً من أن "استعمال السلاح في هذه اللعبة يشجع الفرد على استعماله في الحياة الطبيعية"، وتعتمد اللعبة على أن يهرب اللاعب من واقعه ليعيش في عالم آخر بعيداً من الحقيقة؛ فلا

يدرك دائماً الفرق بين العالم الحقيقي والعالم الافتراضي الذي تعرضه اللعبة، وفق ما شرح الاختصاصيون في علم النفس لأن لهذه اللعبة خطورة كبيرة على المراهق لأنها توهمه بأن أساليب العنف هي الطريقة الوحيدة للدفاع عن النفس، "وكان العنف هو الوسيلة للوصول إلى الهدف المنشود وإلغاء الآخر أمر طبيعي". وأن "PUBG" وما يشابهها "تجعل الفرد يلجأ إلى العنف لحل نزاعاته، كأن الازدية أصبحت أمراً عادياً، وتصبح بذلك ردود أفعاله عصبية كما يصبح منعزلاً اجتماعياً ويتفاعل مع آلة ويعيش في عالم خيالي"؛ وشدت على أن مثل هذه الألعاب تعتمد على بعض الأمور النفسية التي تجبر صاحبها على اتخاذ قرارات لا إرادية وقضاء معظم وقته في حاله عزله لتسيطر على عقله وقدرته على التميز بين العالم الواقعي والافتراضي<sup>13</sup>.

وعلى صعيد آخر نقلت صحيفة العرب الإلكترونية عن مها السعيد -عضوة بالمجلس القومي للطفولة والأمومة في مصر (حكومي)- أن تسليط الضوء على لعبة "الحوت الأزرق" الإلكترونية وحصدتها لأرواح مراهقين دق ناقوس الخطر في الشارع العربي وكان إنذاراً للآباء كي يراقبوا أبناءهم؛ وأشارت إلى أن "التنمر الإلكتروني" لا يقل في خطورته عن "الحوت الأزرق"، فالمتنمر يختبئ في الغرف الإلكترونية، وأدواتهم تقتصر على لوحة المفاتيح وعقل شيطاني يدبر المكائد للإضرار بالآخرين.

ورغم عدم وجود مواجهة حقيقية بين المتنمر وضحيته تعتبر حالة التنمر أكثر قسوة، لاستمرارها فترة زمنية طويلة، ما يضع الأطفال الضحايا تحت ضغوط نفسية شديدة<sup>14</sup>.

وتحت عنوان فرعي "سفراء الموت" نشرت مجلة الاتحاد صحيفة الاتحاد الإماراتية على موقعها الإلكتروني عدداً من الألعاب الإلكترونية ذات المحتوى العدواني الخطير والتي تسببت في انتحار المئات من الأشخاص عبر العالم أغلبهم من الأطفال؛ "لعبة «الحوت الأزرق»، وهي لعبة تستهدف الأطفال والمراهقين، وتتكون من مجموعة من التحديات تمتد 50 يوماً، وفي التحدي النهائي يُطلب من اللاعب قتل نفسه بطريقة بشعة. أما لعبة «مريم» التي انتشرت بصورة كبيرة وسببت

<sup>13</sup> - دعاء رحيل، مقال: "ألعاب إلكترونية تنثير الذعر داخل الأسر المصرية.. خبراء لعبة "PUBG" تعمل على زيادة

التنمر"، متاح على موقع صحيفة أولي، <https://www.sfh1.com/> زيارة يوم 2020/05/28.

<sup>14</sup> - شرين الديداموني، مقال: "التنمر الإلكتروني خطر يدهم الأطفال والمراهقين"، متاح على موقع صحيفة العرب،

<https://alarab.co.uk/> زيارة يوم 2020/05/26.

الرعب للعائلات، وتحرض الأطفال والمراهقين على الانتحار، وإذا لم يتم الاستجابة لها تهددهم بإيذاء أهلهم، وأبرز ما يميز هذه اللعبة هو الغموض والإثارة، والمؤثرات الصوتية والمرئية التي تسيطر على طبيعة اللعبة.

ولعبة «البوكيمون» التي تسببت في العديد من الحوادث القاتلة بسبب انشغال اللاعبين بمطاردة والنقاط شخصيات البوكيمون المختلفة خلال سيرهم في الشوارع.

لعبة «جنية النار» حيث تشجع هذه اللعبة الأطفال على اللعب بالنار، وتوهمهم بتحولهم إلى مخلوقات نارية باستخدام غاز مواقد الطبخ، وتدعوهم إلى التواجد منفردين في الغرفة حتى لا يزول مفعول كلمات سحرية يرددونها، ومن ثم حرق أنفسهم بالغاز، ليتحولوا إلى «جنية نار».

لعبة «تحدّي شارلي» التي تسببت في حدوث عدة حالات انتحار لأطفال وشباب وحالات إغماء بينهم، وهي لعبة شعبية انتشرت من خلال مجموعة فيديوهات على شبكة الإنترنت في عام 2015، وساهم في انتشارها استهدافها لأطفال المدارس، حيث تعتمد في لعبها على اللوازم المدرسية.

لعبة «PUBG» من أشهر الألعاب في عام 2018 على مستوى العالم، واللعبة تنتمي إلى ألعاب البقاء، حيث يحاول اللاعب أن يحافظ على حياته داخل اللعبة حتى النهاية، وذلك من خلال اتباعه استراتيجية ناجحة في تجميع الأسلحة والذخائر والدروع، والحفاظ على نفسه بمواجهة اللاعبين الـ 100 الآخرين وقتلهم جميعاً<sup>15</sup>.

ومن الألعاب الإلكترونية الخطيرة أيضاً - حسب موقع الجزيرة الإلكتروني نقلاً عن موقع إذاعة صوت ألمانيا - لعبة «مومو» والتي تؤثر على صحة الأطفال النفسية وتشكل خطراً عليهم، وقد تؤدي إلى وصولهم للانتحار.

«مرحباً أنا مومو.. أعرف كل شيء عنك. هل تود تكلمة اللعبة معي؟ إذا لم تلتزم بتعليماتي سأجعلك تختفي عن الكوكب دون أن تترك أثراً؟» هكذا يبدأ «التحدي الفيروسي» مع فتاة ذات عيون منتفخة واسعة بلا جفون وشعر أسود، وهي مستوحاة من عمل فنان الدمى اليابانية ميدوري هاياشي؛ وتعتمد هذه اللعبة على مواقع التواصل الاجتماعي كالفيسبوك، والواتساب.

<sup>15</sup> - مريم بوخطامين، مقال: "الألعاب الإلكترونية متعة قاتلة"، موقع صحيفة الاتحاد الإماراتية،

<https://www.alittihad.ae/> زيارة يوم 2020/05/27.

وقد أكد رودريغو نيجم من منظمة "سافرنيت" Safernet البرازيلية أن اللعبة "طعم" يستخدمه مجرمون لسرقة بيانات الناس على الإنترنت وابتزازهم بها.

أما عن كيفية استندراج ضحاياها فإنه وبعد الموافقة على بدء اللعبة عبر واتساب، يتلقى الطفل على الفور إجابة من "مومو" كما يمكنه أن ينتظر لأيام، وتستعمل الفتاة المربعة صورتها وتحدث الضحية باللغة التي يفهمها.

ومن الشروط التي تفرضها "مومو" على مستخدميها عدم تكرار الإجابة ذاتها أو الإجابة عن سؤال طُرح من قبل. أما في حالة عدم الالتزام بهذه الشروط، فيتم تهديده بإخفائه عن كوكب الأرض؛ وبمجرد الضغط على صورتها وبدء الحديث معها، تخترق "مومو" هواتف الأطفال والمراهقين، وهكذا تطلع على كل الصور ومقاطع الفيديو وأرقام التواصل التي تجمعها من ملفاتهم الخاصة، وتوهمهم بأنها تعرف كل شيء يخصهم بالتفصيل الدقيق، وتبتزهم لتلبية أوامرهم وإلا تُلقي تعويذة شريرة عليهم إذا لم يلتزموا بتعليماتها، كما تهددهم بأن "تخفيهم من الوجود".<sup>16</sup>

أما عن آخر الألعاب الإلكترونية التي تحرض على العنف وتكرس التنمر الإلكتروني فقد أورد موقع بوابة الأهرام أن لعبة "كسارة الجمجمة"، أو "skull breaker"، هي آخر الألعاب الإلكترونية التي ظهرت مؤخرًا في المدارس الأوروبية ولاقت شهرة واسعة، ومنها إلى بعض الدول العربية، وتعتمد اللعبة على إقناع صديقين لثالث أنهما سيصوران مقطع فيديو أثناء القفز معا متجاورين، ويقفز الطفلان في البداية على يمين ويسار الفتى الأوسط، وما إن يأتي دور الأوسط ليقفز في الهواء، يركلان ساقيه فيفقد اتزانهُ ويسقط ليرطم جسمه في الأرض بقوة ويقع للخلف؛ ويتسبب التحدي في حدوث إصابات خطيرة، حيث كتب أحد الوالدين في ولاية "أريزونا"، بالولايات المتحدة الأمريكية، في منشور على موقع التواصل الاجتماعي "فيسبوك"، أن طفلهما أصيب بسبب التحدي، وأن مدرسته حذرت من مشاركة بعض الطلاب في التحدي الخطير، وفق ما ذكرت جريدة "the sun" البريطانية، كما حذرت

<sup>16</sup> مقال: "لعبة مومو تدمر صحة الطفل النفسية وقد نقوده للانتحار"، موقع الجزيرة نقلا عن موقع dw،

<https://www.aljazeera.net/> زيارة يوم 2020/05/28.

وزارة التربية والتعليم المصرية، من ممارسة مثل هذه الألعاب في المدارس وأصدرت كتاباً دورياً لمديريات التعليم وأصدر الأزهر فتوى بتحريمها شرعاً.<sup>17</sup>

هذا وقد حاولت بعض الدراسات إثبات عدم وجود علاقة مباشرة بين الألعاب الإلكترونية والانتحار، وأرجعوا سبب الانتحار إلى عوامل أخرى قد تكون أسرية أو مجتمعية أو نتيجة أمور جانبية تعرض لها الطفل، لكن هذا تردده الدراسات الكثيرة الحالات والوقائع التي حصلت أو عرضت على الأخصائيين والنفسيين .

#### ثانياً: أمثلة واقعية عن ضحايا التنمر الإلكتروني بسبب الألعاب الإلكترونية

قد تتعدد الأسباب وتتنوع الطرق إلا أن المتهم واحد إنها الألعاب الإلكترونية؛ في هذا العنصر نورد مجموعة من النماذج والأمثلة من واقع الناس المعيش وعبر دول العالم كانوا ضحايا للتنمر الإلكتروني بسبب مباشر أو غير مباشر للألعاب الإلكترونية.

من ذلك الابتزاز ونشر الصور الفاضحة والمخلة بالحياء، فقد ذكرت الدكتورة نهلة ناجي، أستاذة الطب النفسي بكلية الطب جامعة عين شمس أمثلة عن ظاهرة التنمر الإلكتروني عاصرتها بنفسها بحكم عملها، حيث أشارت إلى نموذج طفل يحمل على هاتفه صوراً له وهو مجرد من الملابس، ويقوم بإرسالها لأشخاص خارج مصر، وعند مناقشته -تضيف الدكتورة- أوضح السبب بأنه يريد أن يلعب لوقت إضافي في لعبة معينة، ولكن اللعبة تشترط عليه إرسال تلك الصور كنوع من أنواع الدفع مقابل الاستمرار في اللعب.<sup>18</sup>

وفي السياق ذاته نشر موقع الرؤية الإماراتي نقلاً من مصدر أمني رصد حالات تحرش عبر الألعاب الإلكترونية طلب المجرم فيها من الطفل الضحية إصدار أصوات تحاكي أوضاعاً لا أخلاقية، ثم دعاه للتواصل عبر «واتساب»، فضلاً عن إغرائه بتقديم المال الافتراضي في اللعبة الإلكترونية مقابل إرسال صور مخلة، أو حتى لقاءات شخصية.

---

<sup>17</sup> -إيمان فكري، مقال: " بعد كسارة الجمجمة.. 7 ألعاب إلكترونية قاتلة تخطف المراهقين.. والأزهر يحذر: حرام شرعاً" منشور على موقع بوابة الأهرام، <http://gate.ahram.org.eg/> زيارة يوم 2020/05/28.

<sup>18</sup> -نسرین فوزي اللواتي ، تقرير: حول ملتقى ( حماية الأطفال من التنمر الإلكتروني)، مجلة لغة العصر، التابعة لمجلة الأهرام للكمبيوتر والانترنت والاتصال، يناير 2019، عدد 217، ص 15.



وفي قضايا أخرى، -يضيف ذات المقال- وردت للشرطة، طلب المجرم من الضحية تصوير أفراد أسرته كأمه أو أخته وهما نائمتان، أو دعوته للمنزل عند غياب الأهل، وفي حال رفض الضحية يتم تهديده بالصور.<sup>19</sup>

و أما عن أخطر آثار التنمر الممارس على الأطفال بسبب الألعاب الإلكترونية فهو الانتحار وإزهاق الأرواح، وهذا أمر شائع جدا خاصة في السنوات الأخيرة فقد ارتفعت نسب الانتحار في أوساط الأطفال والمراهقين والشباب بشكل مذهل جعل بعض الدول تتخذ إجراءات حظر بعض الألعاب .

فقد ذكر موقع المستقبل للأبحاث والدراسات المستقبلية أن لعبة الحوت الأزرق وحدها أدت إلى 130 حالة انتحار لأطفال ومراهقين في روسيا فقط في الفترة ما بين نوفمبر 2015 إلى أبريل 2016؛ كما امتدت حالات الانتحار لتصل إلى بعض الدول العربية وعلى رأسها الجزائر ومصر والسعودية؛ و قد حاولت بعض الدول منع "تحدي الحوت الأزرق" بعد تزايد حالات الانتحار المرتبطة به. فعلى سبيل المثال، قام البرلمان الروسي بتقديم اقتراح بمشروع قانون يُحمل المسؤولية الجنائية لكل من ينشئ أي مجموعات تشجع على الانتحار عبر مواقع التواصل الاجتماعي، وأن تصل عقوبته إلى ما يصل إلى 4 سنوات؛ فيما حاولت المحكمة العليا في الهند إصدار قرار في أكتوبر 2017 بمنع "الحوت الأزرق" عقب تلقيها دعاوى قضائية لحالات وفاة ارتبطت باللعبة؛ حيث طلبت من الحكومة تشكيل لجنة من الخبراء لمناقشة الأمر، كما طالبتها بالحصول على رد على إمكانية فرض جدار حماية على هذه اللعبة، وهو الأمر الذي يصعب تنفيذه حيث إنه يتم تداولها من خلال الروابط على مواقع التواصل الاجتماعي؛ فيما قامت دار الإفتاء المصرية بإصدار بيان في 5 أبريل 2018 حرّمت فيه المشاركة في هذا التحدي.<sup>20</sup>

<sup>19</sup>- إخلاص شذود ، مقال: " الأموال الافتراضية في الألعاب الإلكترونية طعم لاستغلال الأطفال جنسياً "، منشور على موقع الرؤية، <https://www.alroeya.com/> زيارة 2020/05/28.

<sup>20</sup>- نهاد محمود، مقال: " الحوت الأزرق: التأثيرات النفسية لألعاب الانتحار في المجتمعات والدول"، منشور على موقع المستقبل للأبحاث والدراسات المستقبلية، <https://futureuae.com/> زيارة 2020/05/27.

### خاتمة:

- على ضوء ما ورد في ثنايا هذه الورقة البحثية يخلص الباحث إلى جملة من النتائج هي:
- الألعاب الإلكترونية واقع فرضته الثورة التقنية الحاصلة في العالم، حتى أضحت شريكا في التنشئة الاجتماعية والتربوية للطفل والشاب.
- رغم إيجابيات الألعاب الإلكترونية المتعددة إلا أن الدراسات الحديثة تثبت أن لها انعكاسات سلبية نفسية واجتماعية وصحية على الطفل خاصة عند الإدمان عليها.
- للتنمر الإلكتروني أشكال متعددة تميزه عن التنمر المدرسي وغيره، تُعسّر على الآباء والمربين اكتشافه مبكراً، وبالتالي مواجهته والحد من آثاره التي قد تصل إلى الانتحار.
- تعتبر بعض أصناف التنمر الإلكتروني الممارس على الأشخاص نوعاً من أنواع الجريمة الإلكترونية التي تعاقب عليها القوانين الدولية.
- أثبتت عديد الدراسات الميدانية أن للألعاب الإلكترونية خاصة العنيفة أثراً خطيراً على سلوكيات الأطفال والمراهقين قد تصنع من الطفل سفاحاً ومجرماً إلكترونياً بامتياز.
- ارتفاع ضحايا الألعاب الإلكترونية سواء بالانتحار أو الابتزاز أو الكآبة والقلق وغيرها مؤشرات خطيرة وواضحة على اضطرابات نفسية وسلوكية لدى الطفل تنبئ عن أعراض التنمر لديه.

وإذا كان للبحث من توصيات فإن الباحث يشير إلى مايلي:

- إنه وأمام هذا السيل العرم من الوقائع الأليمة والعنيفة والنتائج الرهيبة والخطيرة على سلوكيات الأطفال، وهذا الكم الهائل من ضحايا الانتحار والابتزاز بسبب الألعاب الإلكترونية العنيفة والعوانية، لم يعد مقبولا بأي حال من الأحوال، وتحت أي مبرر، تجاهل الأخطار الجسيمة التي باتت تحيق بالأطفال الممارسين لمثل هذه الألعاب الإلكترونية متحققة الضرر.
- لا بد من تكاتف الجهود وتضافر كل الأطراف المشاركة في العملية التربوية للطفل بدءاً بالآباء ( الأسرة)، و المربين بالمدارس و المجتمع المدني ومؤسسات الحكومة للحد والقضاء على هذه الظاهرة الخطيرة.

- التوجيه والتوعية سواء للآباء والأبناء، مع تفعيل الرقابة الأبوية خاصة مع الحجر المنزلي المفروض، واعتماد المناهج التربوية الرشيدة، وطرح بدائل لألعاب الكترونية تربوية تحل محل مثل هذه الألعاب الخطيرة.

التعامل مع الأطفال المتمترين أو الذين تعرضوا للتنمر الإلكتروني تعاملًا صحيحًا يسهم في علاج هذا السلوك لدى هؤلاء الأطفال؛ لكن كل ذلك لم يكن ليحصل في وجود الأسرة السعيدة الواعية الحاضنة للطفل والمهتمة بحاجياته ومتطلبات حياته.

#### أولاً: قائمة المصادر والمراجع باللغة العربية:

##### الكتب العلمية:

- 1) شاكر عبد الحميد، عصر الصورة الإيجابيات والسلبيات، سلسلة عالم المعرفة، العدد 311، الكويت، ط1، 2005م .
- 2) عبد الله الهدلق، إيجابيات وسلبيات الألعاب الإلكترونية ودوافع ممارستها من وجهة نظر طلاب التعليم العام بمدينة الرياض، 2010م. دراسة متاحة على موقع الألوكة.
- 3) علي حسن، علاقة الإدمان بالألعاب الإلكترونية بالتكيف المدرسي والاجتماعي، فلسطين. (د.ت)
- 4) مسعد أبو الديار، سيكولوجية التنمر بين النظرية والعلاج، الكويت، ط2، 2012م.

##### المجلات العلمية:

- 1) نسرين فوزي اللواتي، تقرير: حول ملتقى ( حماية الأطفال من التنمر الإلكتروني)، مجلة لغة العصر، التابعة لمجلة الأهرام للكمبيوتر والانترنت والاتصال، يناير 2019، عدد 217.
- 2) هشام عبد الله المكانين ونجاتي أحمد يونس و غالب محمد الحيارى، مقال: " التنمر الإلكتروني لدى عينة من الطلبة المضطربين سلوكيا وانفعاليا في مدينة الزرقاء"، مجلة الدراسات التربوية والنفسية، جامعة السلطان قابوس، مجلد 12، عدد1، يناير، 2017م.

##### الأطروحات والمذكرات العلمية:

- 1) عادل سلطاني، الألعاب الإلكترونية وتأثيراتها في إعادة تشكيل ثقافة الشباب في عصر العولمة: دراسة ميدانية على عينة من طلبة جامعة تبسة، مذكرة ماجستير في علم الاجتماع، إشراف

الدكتور: عمر أوزاينية، جامعة محمد خيضر — بسكرة، الجزائر، موسم جامعي 2011-2012م.

(2) ماجد محمد الزيودي، الانعكاسات التربوية لاستخدام الأطفال للألعاب الإلكترونية كما يراها معلموا وأولياء أمور طلبة المدارس الابتدائية بالمدينة المنورة، رسالة ماجستير، قسم أصول التربية، جامعة طيبة، 2015م.

### المواقع والمدونات الإلكترونية العلمية:

- (1) إخلاص شذود ، مقال: " الأموال الافتراضية في الألعاب الإلكترونية طعم لاستغلال الأطفال جنسياً" ، منشور على موقع الرؤية، <https://www.alroeya.com/> زيارة 2020/05/28.
- (2) أسامة مسلم، مقال: " تحليل : التنمر الإلكتروني - الموت البطيء وجريمة العصر القاتلة"، الشرق الأوسط، متاح على موقع المركز الديمقراطي العربي، <https://democraticac.de/?p=57731> زيارة 2020/05/27م.
- (3) إيمان فكري، مقال: " بعد كسار الجمجمة.. 7 ألعاب إلكترونية قاتلة تخطف المراهقين.. والأزهر يحذر: حرام شرعا" منشور على موقع بوابة الأهرام، <http://gate.ahram.org.eg/> زيارة يوم 2020/05/28.
- (4) مريم بوخطامين، مقال: " الألعاب الإلكترونية متعة قاتلة"، موقع صحيفة الاتحاد الإماراتية، <https://www.alittihad.ae/> زيارة يوم 2020/05/27.
- (5) نهاد محمود، مقال: " الحوت الأزرق: التأثيرات النفسية لألعاب الانتحار في المجتمعات والدول"، منشور على موقع المستقبل للأبحاث والدراسات المستقبلية، <https://futureuae.com/> زيارة 2020/05/27.
- (6) مقال: "لعبة مومو تدمر صحة الطفل النفسية وقد تقوده للانتحار"، موقع الجزيرة نقلا عن موقع dw، <https://www.aljazeera.net/> زيارة يوم 2020/05/28.

### ثانياً: قائمة المصادر والمراجع باللغة الأجنبية:

- 1) David gibson and other, games and simulation in online learning: reasearsh and developènt frame works, published by information science, united states of America 2007,.
- 2) Tanya Beran and Qing Li, The Relationship between Cyberbullying and School Bullying, Op. Cit, Journal of Student Wellbeing December 2007, Vol. 1(2), 15-33.

الألعاب الإلكترونية وتداعياتها أثناء فترة فيروس كورونا المستجد: انتشارها ومخاطرها

-دراسة ميدانية لمستخدمي الألعاب الإلكترونية أثناء فترة انتشار فيروس كورونا-

Electronic games and their repercussions during the emergence  
of the new Corona Virus: Their prevalence and risks

سامح محمد جمال أحمد

باحث - ماجستير

كلية الآداب - جامعة كفر الشيخ - مصر

قسم الآثار - شعبة الآثار اليونانية و الرومانية

ملخص:

شهدت مبيعات الألعاب الإلكترونية خلال الشهور الماضية ارتفاعاً واضحاً، بجانب حدوث نمو كبير في معدلات استخدام الألعاب الإلكترونية، وذلك بسبب تداعيات انتشار فيروس كورونا. وتكشف منصة Games Industry المتخصصة، عن أن معدلات الجلوس في المنزل الكبيرة في عدة دول حول العالم بسبب انتشار كورونا، ساهمت بشكل كبير في رفع معدلات استخدام الألعاب الإلكترونية، وكذلك ارتفاع سوق المبيعات الخاص بالألعاب . و مع استمرار تطبيق الإجراءات الاحترازية التي تفرضها الحكومات لمجابهة فيروس كورونا المستجد، ومكوث الكثيرين في المنازل. إن الانتشار الواسع للألعاب الإلكترونية، وزيادة الساعات التي يقضيها الأطفال في ممارسة اللعب بها، فبدأ يثير التساؤلات من قبل المربين وعلماء الاجتماع، حول آثارها النفسية والاجتماعية، وقد أصبح هذا الموضوع مثار للجدل بين العلماء.

الكلمات المفتاحية: مبيعات - الألعاب الإلكترونية - فيروس كورونا - آثار نفسية - الآثار الاجتماعية.

Abstract :

The sales of electronic games witnessed a clear rise during the past months, along with a significant growth in the rates of using electronic games, due to the repercussions of the spread of the Corona Virus. The Games Industry specialized platform reveals that the large seating rates in many countries around the world due to the spread of Corona, It contributed greatly to the increase in electronic gaming use, as well as the increase in the sales market for games. And with the continued application of precautionary measures imposed by governments to confront the new Corona virus, and the stay of many in homes. The widespread use of electronic games, and the increase in hours spent by children in playing with them, so he started raising questions

by educators and sociologists about their psychological and social effects, and this issue has become a subject of controversy among scholars ..

**Keywords:** Sales - Electronic games - Corona Virus - Psychological effects - Social effects.

### مشكلة الدراسة وأسئلتها:

جلبت التطورات التكنولوجية المعاصرة، في مجال الكمبيوتر والإنترنت معها أشكالاً وأفكار ومشكلات جديدة لأطفالنا، حيث ظهرت في السنوات الأخيرة أشكال ثقافية وتربوية جديدة تسير هذا التطور وهي الألعاب الإلكترونية الأكثر جذباً للأطفال.

ففي ظل التطور التكنولوجي والإلكتروني المعاصر وتوسع رذاذ الموجة الثالثة وتبعاتها المعرفية، ازداد اهتمام الباحثين والمتخصصين بمستقبل الطفولة والأطفال في مجتمعنا المعاصر، وفرض عليهم الاهتمام بقضاياهم ومشكلاتهم أكثر من أي وقت مضى كون هذه الفئات العمرية أكثر استجابة للتغيرات الاجتماعية والثقافية.

إن الانتشار الواسع للألعاب الإلكترونية، وزيادة الساعات التي يقضيها الأطفال في ممارسة اللعب، بدأ يثير التساؤلات من قبل المربين وعلماء الاجتماع، حول آثارها النفسية والاجتماعية، وقد أصبح هذا الموضوع مثار للجدل بين العلماء، فريق منهم متفائل، وآخر متشائم (المحسن<sup>1</sup> 2003).

نتيجة لتعدد الألعاب الإلكترونية العنيفة وتنوعها ظهرت آثار مختلفة على سلوك الأطفال الممارسين لها، من نواحي متعددة أسهمت في الدعوة إلى القيام بدراسة لهذه الظاهرة للتعرف إلى الآثار السلوكية والاجتماعية المختلفة على الأطفال وتشير مايا أنه نظراً لضعف أجهزة الرقابة على محلات بيع الألعاب الإلكترونية ومراكز الألعاب وقلة مراقبة الأسر لما يشاهده أبناءهم من الألعاب، وقلة الوعي بمخاطر الألعاب الإلكترونية فإن هناك حاجة ماسة لمعرفة الآثار السلوكية والاجتماعية للألعاب الإلكترونية على الأطفال.

<sup>1</sup> - المحسن، حسن عبدالرحمن . ( 2003 ) . أطفال الإنترنت .مجلة كلية التربية ببنها، المجلد الثالث عشر، العدد 54 ص13 .

فانبثقت مشكلة الدراسة الباحثين بناء على اطلاعهم على العديد من مواقف العدوان التي شاعت في المدارس والشوارع وفي أماكن اللعب، وحجم الأضرار التي نجم عنها والتي تهدد سلامة الأطفال في كثير من الأحيان، وأمن المجتمع في أحيان كثيرة.

واعتمادا على هذه الملاحظات توجه الباحثون لمعرفة علاقة بعض المصادر في اكتساب السلوك العدواني لدى الأطفال، فقد لوحظ انتشار المشاهد العنيفة في البرامج المعدة للأطفال، والكم الهائل من الألعاب العنيفة التي يمارسها الأطفال في البيوت أو في محال الألعاب الإلكترونية، بالإضافة الى كثافة التعرض لهذه المضامين العنيفة في التلفاز والألعاب الإلكترونية من قبل الأطفال .

### وفي ضوء ما سبق، تتحدد مشكلة الدراسة في السؤال الرئيسي الآتي:

ما علاقة الألعاب الإلكترونية العنيفة بالسلوك العدواني والسلوك الاجتماعي لدى أطفال الروضة من وجهة نظر أولياء الأمور؟

### حدود الدراسة:

اقتصرت هذه الدراسة على البحث في انعكاسات لاستخدام الأطفال للألعاب الإلكترونية و الآثار الاجتماعية الناجمة عنها.

محور الدراسة: التأثير الاجتماعي لألعاب الفيديو علي الأطفال و أضرارها .

### مصطلحات الدراسة:

-الألعاب الإلكترونية: هي " نشاط ينخرط فيه اللاعبون في نزاع مفتعل، محكوم بقواعد معينة، بشكل يؤدي إلى نتائج قابلة للقياس الكمي .ويطلق على لعبة ما بأنها إلكترونية في حال توافرها على هيئة رقمية ويتم تشغيلها عادة على منصة الحواسيب و الهواتف النقالة، و أجهزة Playstation والإنترنت والتلفاز والفيديو وكذلك أجهزة (Salen digital palm devices) والأجهزة الكفية المحمولة.

ويعرفها الباحثين إجرائيا بأنها جميع أنواع الألعاب المتوفرة على هواتف الكترونية، والتي تشمل ألعاب الحاسب، وألعاب الإنترنت، وألعاب الفيديو، وألعاب الهواتف الانعكاسات التربوية لاستخدام الأطفال للألعاب النقالة، وألعاب الأجهزة الكفية المحمولة.

- جهاز ألعاب الفيديو " ( Play station )

جهاز مخصص للألعاب بصورة تليفزيونية يستخدم الاقراص المضغوطة المحملة بالبرامج المتنوعة حيث يخصص كل قرص للعبة واحدة بمراحل واحدة، أو بعدة" أبو العينين<sup>2</sup> ( 2010 ) .

### منهج الدراسة:

اعتمدت الدراسة الحالية المنهج الوصفي التحليلي، أما مناهج الدراسة المستخدمة في الدراسات السابقة، فقد تنوعت بين المنهج الوصفي التحليلي، والمسحي، والمنهج التجريبي. وذلك لتوافقها وملاءمتها مع طبيعة الدراسة الحالية.

### متغيرات الدراسة والدراسات السابقة:

أما بالنسبة للجانب الاجتماعي فإن الوسائط الإلكترونية وفرت للطفل فرصة غير مسبقة للتواصل والتعارف مع أصدقاء من مختلف الثقافات، كما أنها فتحت مجالا جديداً للحوار الأسرى بين الطفل والوالدين، لو أحسن الوالدان استغلالها بمشاركة الطفل في اللعب والتصفح. كما ظهر أيضا ضعف واضح في الثقافة الصحية وعدم الالتزام بقواعد الصحة العامة في استخدام الوسائط الالكترونية، وكذلك إفراط بعض المستخدمين في الوقت إلى حد الإدمان.

<sup>2</sup> - أبو العينين، علاء. ( 2010 ). حياة أفضل بلا "بلايستيشن"، موقع رسالة الإسلام. تم استع ارضه في 27 من ذي القعدة



وقام الهدلق ( 2012 )<sup>3</sup> بدراسة حول " إيجابيات وسلبيات الألعاب الإلكترونية ودوافع ممارستها من وجهة نظر طلاب ( التعليم العام بمدينة الرياض . "طبقت الدراسة على 359 ) طالبا، اعتمدت الدراسة على استبانة مكونة من ( 71 ) فقرة.

توصلت الدراسة إلى عدد من النتائج، أهمها :أن هناك عدداً من العوامل التي تدفع طلاب التعليم العام نحو ممارسة الألعاب الإلكترونية مثل السعي للفوز، المنافسة، التحدي، حب الاستطلاع، التخيل والتصور، وغيرها من عناصر الجذب والتشويق والإثارة.

من خلال استعراض الجهود البحثية في مجال موضوع الدراسة يمكن القول إن الدراسة الحالية اتفقت مع الدراسات السابقة من حيث الموضوع بشكل عام، وإن كان ثمة اختلافات بينها حول قياس الاتجاهات نحو الألعاب الإلكترونية، أو سلبياتها وإيجابياتها، أو علاقتها بالعنف والسلوك العدواني، أو الانعكاسات التربوية على الأطفال المستخدمين لها .أما مناهج الدراسة المستخدمة في الدراسات السابقة، فقد تنوعت بين المنهج الوصفي التحليلي، والمسحي، والمنهج التجريبي.

وبالنسبة للعينات المستخدمة فيها، فتنوعت بين طلبة المدارس، وأولياء الأمور، والمدرسين .أما الأدوات المستخدمة فيها، فبعضها استخدم الاستبانة، وبعضها استخدم المقابلة والأسئلة المفتوحة، بينما استخدم بعضها الآخر الاختبار .

وبذلك فإن الدراسة الحالية تتميز عن سابقتها، في أنها تتناول الانعكاسات لاستخدام الأطفال للألعاب الإلكترونية وأما منهجها المستخدم، فهو المنهج الوصفي التحليلي.

<sup>3</sup> - الهدلق، عبدالله عبدالعزيز . ( 2012 ) . إيجابيات وسلبيات الألعاب الإلكترونية ودوافع ممارستها من وجهة نظر طلاب

التعليم العام بمدينة الرياض .مجلة القراءة والمعرفة،( 2 ) ، جامعة عين شمس، مصر ، ص 10 .

## - الأدوات المستخدمة في هذا البحث:

فهي الاستبانة أو الاستبيان.

## أهمية الدراسة:

من المتوقع أن تسهم هذه الدراسة في إطلاع على أهم الآثار السلوكية، والصحية، والاجتماعية (المرتبة على ممارسة الأطفال للألعاب الإلكترونية، وبالتالي يمكن الاسترشاد بنتائج وتوصيات هذه الدراسة عند الرغبة في شراء برمجيات الألعاب الإلكترونية، أو الرغبة في إنتاج ألعاب الكترونية جديدة، كما يمكن الاستفادة من نتائجها في وضع تشريعات قانونية لتنظيم القطاع التجاري ذي العلاقة بهذا المجال.

## أهداف الدراسة:

تسعى الدراسة لتحقيق الأهداف التالية:

- 1- التعرف علي انعكاسات استخدام الألعاب الالكترونية وآثارها السلبية والايجابية على الأطفال .
- 2- التعرف على أهم الحلول المقترحة للحد من الآثار السلبية لاستخدام الأطفال للألعاب الإلكترونية.
- 3- التعرف على الانعكاسات الناتجة عن استخدام الأطفال للألعاب الإلكترونية كما يرى الخبراء ، ولتحقيق أهداف الدراسة استخدم الباحث المنهج التحليلي وأشارات نتائج الدراسة الى أن ثمة مخاطر عديدة لهذه الألعاب، من حيث دورها في حوادث العنف بأنواعه، كما أنهم يدركون حجم الآثار الصحية السلبية نتيجة إدمان الأطفال على هذه الألعاب، كمشكلات البصر والسمع وعلى صعيد إنماء قدرات ومهارات الاطفال العقلية والحركية ، أو مهارة تعلم اللغات ، أو مهارة إدارة الوقت ، فلا يرى الخبراء ثمة فوائد لها في هذا الجانب.

## النتائج والتوصيات:

وبالنظر لوجهة نظر أولياء الأمور، فقد بينت نتائج الدراسة أن الأهالي يواجهون معاناة حقيقية نتيجة سهر الأطفال في ممارسة الألعاب الإلكترونية، مما يؤثر في مجهوداتهم الدراسية، فضلاً عن استحواذ

هذه الألعاب على وقت وعقول أطفالهم، مما تسبب في عدة مشكلات داخل الأسر، كضعف التواصل الأسري بين أفراد الأسرة، وبرز نزعة الأنانية لدى الأطفال.

كذلك أبدى الأهالي قلقهم مما تحتويه هذه الألعاب من مشاهد عنف ولقطات جنسية. كما بينت نتائج الدراسة أن للحد من الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية عدة محاور منها : تفعيل دور هيئات الرقابة الحكومية والمختصة في مراقبة ما يطرح بالأسواق من هذه الألعاب، وضرورة اشراف الأهل على شراء برامج الألعاب المناسبة لأعمار أطفالهم، فضلاً عن تفعيل دور المدرسة في توعية الأطفال بمخاطر الإدمان على تلك الألعاب، وكيفية ممارستها بصورة صحيحة، وإلزام المحلات التجارية بوضع معلومات تعريفية عن طبيعة الألعاب المعروضة والفئات العمرية المناسبة لها.

### المقدمة:

شهدت مبيعات الألعاب الإلكترونية خلال الشهور الماضية ارتفاعاً واضحاً، بجانب حدوث نمو كبير في معدلات استخدام الألعاب الإلكترونية، وذلك بسبب تداعيات انتشار فيروس كورونا.

وتكشف منصة Games Industry المتخصصة، عن أن معدلات الجلوس في المنزل الكبيرة في عدة دول حول العالم بسبب انتشار كورونا، ساهمت بشكل كبير في رفع معدلات استخدام الألعاب الإلكترونية، وكذلك ارتفاع سوق المبيعات الخاص بالألعاب.

حيث يكشف التقرير أن مبيعات 16 شركة منتجة للألعاب، ارتفعت بنسب كبيرة في حوالي 50 دولة في أوروبا وآسيا وأفريقيا، حيث أن 4.3 مليون لعبة جرى تحميلها خلال الأسابيع الـ 12 الماضية، كما أن الأسبوع الأخير من مارس، شهدت ارتفاعاً في نسب التحميل بنسبة 66% عن المعدل السابقة، كما أن نسب المبيعات ارتفعت بنسبة 44% خلال الشهر الأخير.

"كشف التقرير أن البلدان التي دخلت في حجر صحي كامل مثل إيطاليا وفرنسا وإسبانيا على سبيل المثال، شهدت ارتفاعاً واضحاً بلغ 180% عن المعدلات المعتادة، فإيطاليا وحدها شهدت نسبة ارتفاع قدرت بأكثر من 174% ارتفاعاً في معدلات الشراء والتحميل الخاصة بالألعاب الإلكترونية.

أما الدول التي تدخل الآن في حظر جزئي في أوروبا، شهدت نسب ارتفاع ملحوظة، فبريطانيا حققت نسبة ارتفاع تزيد عن 60% فيما حققت ألمانيا ارتفاعاً بنسبة 64% ،

ويكشف تقرير Hollywood reporter ارتفاعاً في نسب استخدام الألعاب الإلكترونية بنسبة تصل إلى 75% عن النسب المعتادة، وذلك في عموم الولايات المتحدة الأمريكية. وذلك بحسب ما كشفت التقارير فإن معدلات الارتفاع جاءت بسبب الجلوس في المنزل بسبب الحجر المنزلي.<sup>4</sup>

و مع استمرار تطبيق الإجراءات الاحترازية التي تفرضها الحكومات لمجابهة فيروس كورونا المستجد، ومكوث الكثيرين في المنازل، تزايد استخدام الألعاب الإلكترونية، الأمر الذي دفع موقع التواصل الاجتماعي (تويتر)، منذ أيام إلى إطلاق حملة توعوية تحت عنوان « دائماً لعبها صح»، وذلك بعد تحذيرات كثيرة من خبراء نفسيين، ويؤكدون فيها أن الألعاب الإلكترونية تؤدي إلى الصرع والانتحار. وتسعى الحملة إلى تسليط الضوء على أهمية تعزيز الصحة البدنية والذهنية لهواة الألعاب الإلكترونية خلال الظروف الراهنة مع انتشار فيروس كورونا، حيث اختارت 6 من أبرز ممارسي الألعاب الإلكترونية في المنطقة العربية، للقيام بهذا التحدي.

وبدوره، يوضح أستاذ الطب النفسي بجامعة القاهرة الدكتور جمال فرويز، أن كل الألعاب الإلكترونية ضارة، فهناك أضرار من الموبايل والجهاز الإلكتروني نفسه على العصب البصري والقشرة المخية، حيث تتسبب في تهيج البؤرة الصرعية، والتي تحدث من الجلوس أمام الكمبيوتر لفترات طويلة، إضافة إلى أن الكمبيوتر يتسبب في تأثير عكسي على التركيز والانتباه، وكل هذه أمور سلبية.

"أنه من الممكن أن تتسبب الألعاب الإلكترونية في نوبات صرع، حيث إن الأشخاص الذين لديهم بؤرة صرعية خاملة، من الممكن أن تتسبب هذه الألعاب في نشاطها، إضافة إلى أنه من الممكن أن يصبح

<sup>4</sup> - كفاي ، اسلام . نمو كبير في سوق الألعاب الإلكترونية بسبب كورونا ، مجلة مباشر بلس . ( نسخة الكترونية ) ، 27 أيار مايو 2020 م

الطفل أكثر انطوائية، وإذا كان لديه أي استعداد جيني من البداية لأي مرض نفسي، ستؤدي هذه الألعاب للتغيير في سلوكياته، فالألعاب تزيد من احتمالية الإصابة بأمراض نفسية<sup>5</sup>

لم يعد غريباً أن يجذب أطفال الجيل الجديد نحو الألعاب الإلكترونية على حساب الألعاب التقليدية الأخرى، فقد أدى انتشار الكمبيوتر (الحاسب الآلي)، وألعاب الفيديو والإنترنت في السنوات الأخيرة إلى بروز دورها بوضوح في حياة الأطفال، حتى باتوا يفضلونها، واعتادوا ممارستها لتطغى وتفرض نفسها عليهم، بحيث أننا نستطيع القول أنها أصبحت جزءاً من نمط حياتهم اليومية.

ومع تسارع التطورات التكنولوجية في السنوات الأخيرة، وما أرفقها من تغيرات اجتماعية وثقافية، بدأت الألعاب الإلكترونية تنتشر انتشاراً واسعاً وتتمو نمواً ملحوظاً، فأصبحت الأسواق تعج بمختلف أنواع هذه الألعاب، وتشير بعض الدراسات إلى أن هذه الألعاب الإلكترونية انتشرت بسرعة هائلة في المجتمعات العربية بوجه عام، فلا يكاد يخلو بيت منها حتى أصبحت جزءاً من غرفة الطفل، بل أصبح الآباء والأمهات يصطحبونها معهم أينما ذهبوا !

#### - انعكاسات استخدام الأطفال للألعاب الإلكترونية:

وأصبحت الألعاب الإلكترونية الشغل الشاغل لأطفال اليوم حتى أنها استحوذت على عقولهم واهتماماتهم، ويمكن القول ان هذا الضيف دخل في منافسه حادة مع الأسرة في مهمة التنشئة الاجتماعية.

وإذا كان اندفاع الطفل نحو الألعاب الإلكترونية يحمل في طياته الكثير من الأمور الإيجابية، فإن الأمر لا يخلو من بعض المخاطر الصحية والسلوكية والثقافية التي ينبغي الالتفات إليها . ولا يجب أن يتخيل

<sup>5</sup> - عبد المنعم، سارة . في زمن «كورونا».. خبراء نفسيون يحذرون من الألعاب الإلكترونية: تؤدي للصرع الانتحار، صحيفة الرؤية . ( نسخة الكترونية ) ، 27 أيار مايو 2020 م .

البعض أن الكلام هنا يقتصر على سن الطفولة والمراهقة فقط، فالأمر يمتد ليشمل فئة الشباب أيضا. وفي ضوء طبيعة العصر، وما يشهده من ثورات تكنولوجية متلاحقة في كافة مناشط الحياة الاجتماعية، والتعليمية، والتثقيفية، والترفيهية، فإنه يتوقع من الأسرة العربية المعاصرة، باعتبارها تمثل خط الدفاع الأول عن الأطفال، أن تعمل على تطوير معارفها ومهاراتها التقنية المعاصرة تدريجياً لتمكينها من التوجيه والإرشاد والإشراف على الأبناء خلال استعمالهم لهذه التقنيات الحديثة، ولمشاركتهم ما يقومون به من تعلم وتثقيف بواسطتها والوقوف في وجه التحديات والمخاطر الداهمة، وتشكيل درع واقٍ لحماية الأطفال وتوعيتهم والعمل على نشر الثقافة (السليمة بينهم) بركات، وتوفيق، 2009<sup>6</sup>

### – البحث: الألعاب الإلكترونية وتداعياتها أثناء فترة فيروس كورونا المستجد: إنتشارها ومخاطرها ،

تشير بعض الدراسات إلى أن العمل في صناعة الألعاب الإلكترونية بدأ في نهاية القرن التاسع عشر، وأصبحت منتشرة في عام 1981م (اليعقوب وأديس : ٢٠٠٩ )<sup>7</sup> - ومع توسع انتشار تكنولوجيا الإعلام والاتصال في العقدين الأخيرين من القرن العشرين انتشر استخدام هذه الألعاب في المنازل ومراكز الألعاب وبشكل غير مسبوق.

وتعد الألعاب الإلكترونية من أكثر الألعاب شيوعاً في هذا العصر، وتسمى أحياناً ألعاب الفيديو، أو ألعاب الحاسب الآلي، ويمكن عرض أحداثها على الشاشة، ويمكن للاعب التحكم في مجريات هذه الأحداث فيما يعرف بالعلاقة التفاعلية. وتتكون هذه الألعاب من عنصرين:

<sup>6</sup> - بركات، وجدي، وعبد المنعم توفيق. ( 2009 ) .الأطفال والعوالم الافتراضية - آمال وأخطار . "مؤتمر الطفولة في عالم متغير 2009/5/19 ، الجمعية البحرينية لتنمية الطفولة، مملكة البحرين، ص 18 .

<sup>7</sup> -اليعقوب ، على محمد وأديس ، منى يونس (٢٠٠٩): دور الألعاب الإلكترونية المنزلية في تنمية العنف لدى طفل المرحلة الابتدائية بدولة الكويت . مجلة مستقبل التربية العربية ، المجلد (١٦)، ص ٢١٨:٢٥٦ .

الأول، جهاز مستضيف، وهو إما أن يكون حاسبا شخصيا، أو جهاز إلكتروني مرتبطا بشاشة تلفزيون . ومن أشهر هذه الأجهزة ما يعرف بالبلايستيشن : ( PlayStation )، الذي انتجته شركة سوني اليابانية، أما العنصر الثاني فهو برمجيا وتحمل على (CD) حاسوبية مخزنة على قرص مدمج بالجهاز المستضيف ليتحول إلى لعبة.

#### – الألعاب الإلكترونية بين الايجابيات والسلبيات:

إن الارتباط القوي الذي جمع بين أطفالنا والألعاب الإلكترونية، والذي أصبح جزءا لا يتجزأ من ثقافة الألفية الثالثة، أدى إلى جدال بين علماء النفس والتربية، حول مدى أثر هذه الألعاب بأشكالها المختلفة على أطفالنا، سواء من النواحي الصحية، أم السلوكية، والانفعالية، فضلا عن آثارها القيمية والثقافية بشكل عام.

وفي خضم الاهتمام الكبير بالألعاب الإلكترونية، يتساءل المرء عن الآثار التي يمكن أن تحدثها هذه الألعاب على الأطفال، فالألعاب الإلكترونية سلاح ذو حدين، فكما أن فيها سلبيات، فإنها كذلك لا تخلو من الإيجابيات.

فمن الناحية الايجابية، اعتبر البعض أن ممارسة الأطفال للألعاب الإلكترونية المليئة بالحركة والمؤثرات البصرية، تسهم في تحسين قدرتهم على الإبصار، حيث أكدت الدراسة التي أجراها باحثون أمريكيون في جامعة.روشيستر أن الأطفال الذين مارسوا هذه الألعاب لساعات قليلة يوميا على مدار شهر كامل، ظهر لديهم بؤار تحسن في قدرتهم على الإبصار بنسبة 20 ٪ لكونها أثرت في الطريقة التي يتعامل بها الدماغ مع المعلومات البصرية، وأفادت أستاذة الاعصاب والمخ والعلوم المعرفية بالجامعة الدكتورة دافين بافيلير (Daphne Bavelier) إن الأطفال الذين تم إجراء الدراسة عليهم أظهروا زيادة كبيرة في القدرة التحليلية لأعينهم بعد 30 ساعة متقطعة من ممارسة هذه الألعاب، حيث تمكنوا من تعريف الرموز والحروف في). اختبارات الإبصار بطريقة دقيقة ( الشحروري : 2008 )<sup>8</sup>.

<sup>8</sup> – الشحروري، مها حسني. ( 2008 ). الألعاب الالكترونية في عصر العولمة، ط1 ، دار المسيرة، عمان، الأردن ، ص 9 .

- وحول العلاقة بين ممارسة الألعاب الإلكترونية والمخرجات المعرفية والتعليمية، أسفرت الدراسات عن نتائج متباينة ومتفاوتة حيث أشار ( بيو 2006 ) - عند ( الهدلق : 2012 )<sup>9</sup>، إلى بعض النتائج الإيجابية، منها أن ممارسة الألعاب الإلكترونية عبر الانترنت ( OnlineGames )، تحسن المهارات المعرفية، وبالذات مهارات القراءة على وجه التحديد وذلك بالنسبة للأطفال ذوي مهارات القراءة المنخفضة.

- أما من النواحي الاجتماعية، فقد أكدت بعض الدراسات أن هذه الألعاب تعمل على توطيد العلاقة بين الآباء والأبناء، وتقترح الترويج لها كأداة لربط افراد الأسرة .وكشف البحث الذي أجرته "جمعية برامج الكمبيوتر الترفيهية" أن % 35 من الذين شملهم البحث، أي واحد بين ثلاثة أولياء أمور، لا يتوانون عن الانغماس في تلك الألعاب، وأن % 80 منهم يشاطرون الأبناء اللعب، ويعتقد ثلثا المشاركين في الدراسة أن الألعاب وطدت أو اصر العلاقة بين أفراد العائلة .( الشحروري:2008 )<sup>10</sup>. وفيما يتعلق بسلبيات هذه الألعاب على الأطفال، كما تناولته بعض الأبحاث المتخصصة في هذا المجال، فيمكن استعراض أهمها على النحو الآتي:

### - الأضرار الصحية والبدنية:

تشير حسني ( 2002:34 )<sup>11</sup> أستاذة طب الأطفال بجامعة عين شمس، في دراسة لها" أنه مع انتشار الألعاب الإلكترونية على مدى الخمس عشرة سنة الماضية، ظهرت مجموعة جديدة من الإصابات المتعلقة بالجهاز العصبي والعضلي نتيجة الحركة السريعة المتكررة، موضحة أن الجلوس لساعات عديدة أمام الحاسب، أو التلفاز يسبب آلاماً مبرحة في أسفل الظهر، كما أن كثرة حركة الأصابع على لوحة المفاتيح تسبب أضرار بالغة لإصبع الإبهام ومفصل الرسغ نتيجة لثنيهما بصورة مستمرة."

<sup>9</sup> - الهدلق، عبدالله عبدالعزيز ، مصدر سبق ذكره ، ص 10 .

<sup>10</sup> - الشحروري، مها حسني ، مصدر سبق ذكره ، ص 9 .

<sup>11</sup> - حسني، إلهام .( 2007 ) .ألعاب الكمبيوتر الاهتزازية مصدر رئيسي لمرض ارتعاش الأذرع، جريدة الشرق الأوسط،



وفي هذا الصدد أشارت منسي<sup>12</sup> ( 2012: 185 ) أن ممارسة الأطفال للألعاب الإلكترونية لساعات طويلة باليوم لها آثار سلبية كثيرة منها: زيادة الوزن، وهشاشة العظام، وتشوهات بالعمود الفقري للطفل، وآلام باليدين، واضرار بالعين، فضلاً عن الضعف في السلوك الاجتماعي للطفل.

-الأضرار النفسية والاجتماعية:تؤكد السعد ( 2005 )<sup>13</sup> أنه وفقاً للعديد من الدراسات والأبحاث فإن ممارسة الألعاب الإلكترونية كانت السبب في بعض المآسي؛ فقد ارتبطت نتائج هذه الألعاب خلال الخمسة والثلاثين عاماً الأخيرة بازدياد السلوك العنيف، وارتفاع معدل جرائم القتل، والاغتصاب، والاعتداءات الخطيرة في العديد من المجتمعات، والقاسم المشترك في جميع هذه الدول هو العنف الذي تعرضه وسائل الإعلام، والألعاب الإلكترونية، ويتم تقديمه للأطفال والمراهقين بصفته نوعاً من أنواع التسلية والمتعة.

فبالإضافة إلى أن نسبة كبيرة من الألعاب الإلكترونية تعتمد على التسلية والاستمتاع بقتل الآخرين، وتدمير أملاكهم والاعتداء عليهم دون وجه حق، فإنها تعلم الأطفال والمراهقين أساليب ارتكاب الجريمة وفنونها وحيلها، وتنمي في عقولهم قدرات ومهارات العنف والعدوان، التي تقودهم في النهاية إلى ارتكاب الجرائم .وهذه القدرات تكتسب من خلال الاعتياد على ممارسة تلك الألعاب، فعلى سبيل المثال أجريت دراسة كندية لمراجعة وتقويم المحتوى لثلاثمائة لعبة الكترونية، تبين أن ( 222 ) لعبة منها تعتمد اعتماداً مباشراً على ارتكاب الجريمة والقتل)، (مي<sup>14</sup> : 2010 ) .

<sup>12</sup> - منسي، حسن . ( 2012 ) . الآثار السلبية للألعاب الالكترونية على الأطفال في المرحلة الابتدائية في مدارس محافظة الرس بالمملكة ، (العربية السعودية .مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة)، الجزء الثاني، مصر ، ص 79 .

<sup>13</sup> - السعد، نورة . ( 2005 ) .الخطر في العاب الفيديو للأطفال، جريدة الرياض، العدد 13406 .

<sup>14</sup> - مي، على . ( 2010 ) .سلبيات وإيجابيات الألعاب الالكترونية .منتدى الإعلام لمدرسي بالإسكندرية .

### – الأضرار التربوية:

قدّمت العديد من الدراسات أدلة قوية تثبت أن الأطفال الذين يمضون أوقاتاً طويلة في ممارسة الألعاب الإلكترونية، لا سيما ألعاب العنف تؤدي إلى ضعف في تحصيلهم الدراسي في المدرسة، وبالتالي حصولهم على تصنيفات متدنية من قبل المعلمين، مقارنة مع الأطفال الذين يمارسون ألعاباً أقل عنفاً، أو لا يمارسون الألعاب الإلكترونية على الإطلاق ويذكر (الأنباري: 2010) <sup>15</sup> أن من سلبيات الألعاب الإلكترونية التي أثبتتها الباحثون أنه عندما يتعلق الطفل الصغير (ما دون سن العاشرة) بهذه الألعاب، فإن ذلك يؤثر سلباً في دراسته ونطاق تفكيره. كما أن سهر الأطفال والمراهقين طيلة الليل في ممارسة الألعاب الإلكترونية، يؤثر بشكل مباشر في مجهوداتهم الدراسية في اليوم التالي، وقد يجعل الأطفال غير قادرين على الاستيقاظ للذهاب إلى المدرسة، وإن ذهبوا، فإنهم قد يستسلمون للنوم في فصولهم المدرسية، وهذا يتفق مع ما توصلت إليه دراسة (حسني: 2002) <sup>16</sup> من أن كثرة ممارسة الألعاب الإلكترونية في السنوات الأولى من عمر الطفل، تؤدي إلى بعض الاضطرابات في مقدرة الطفل على التركيز في أعمال أخرى مثل الدراسة والتحصيل.

### – الأضرار الثقافية:

من المعروف أن عملية الغرس الثقافي تبدأ لدى الطفل بتكوين صورة ذهنية عن المجتمعات التي يحاكيها، والتي هي غالباً ما تكون من خارج منظومتنا الاجتماعية والثقافية ذلك أن نسبة كبيرة من ألعاب الأطفال الإلكترونية هي أجنبية، وتحمل – بكل أسف – كثيراً من القيم التي لاتناسب فكرنا وقيمنا. لقد ازداد اهتمام الباحثين في مجال الآثار والانعكاسات الناجمة عن التكنولوجيا المعاصرة على ثقافة المجتمعات ومنظوماتها القيمية، إذ يذكر (الريماوي: 2010) <sup>17</sup> ، أن مما زاد من هذا الاهتمام

<sup>15</sup> – الأنباري، باسم (2010). نصائح مهمة لمتابعي الألعاب الإلكترونية. تم استعراضه بتاريخ 1434هـ / 1/ 25.

[http:// alexmedia. forumsmotions.com/t150-topic](http://alexmedia.forumsmotions.com/t150-topic)

<sup>16</sup> – حسني، إلهام ، مصدر سبق ذكره .

<sup>17</sup> – الريماوي، محمد (2010). برامج الأطفال في التلفاز وأثرها في تنمية المهارات اللغوية لأطفال مرحلة المهد ومرحلة الطفولة المبكرة: الواقع والمأمول .كتاب الموسم الثقافي الثامن والعشرون لمجمع اللغة العربية الأردني، الأردن ، ص 10 .

ملاحظات لا تخطئها عين، وتزداد طول الفترة التي يقضيها الطفل في مشاهدة برامج التلفاز الموجهة للأطفال والراشدين) ومنها الألعاب الإلكترونية(، وتعرضهم لأفلام حاملة لثقافات الأمم الأخرى تهاجم ثقافة أطفالنا وتدفعهم إلى تذوق ثقافات غريبة عنا. أضف إلى ذلك شكوى الوالدين والمعلمين من الأداء المدرسي لأبنائهم الذين يبالغون في طول فترات اللعب، وما ينجم عن هذا من اضطرابات سلوكية ومشكلات مدرسية.

كل هذه الأضرار التي تصيب أطفالنا في الوقت الذي تحقق فيه الشركات الأمريكية واليابانية المنتجة لهذه البرامج مكاسب هائلة؛ جراء تسويقها لمثل هذه الأجهزة وأسطوانات لعبها، فقد أعلنت شركة "سوني" اليابانية المتخصصة في صناعة الإلكترونيات في عام ( 2002 ) أنها تتوقع أن ترتفع أرباح مجموعتها بنسبة ( 108 % ) ، 16 مليار دولار خلال سنتها المالية، وأرجعت الشركة هذا الارتفاع في أرباحها إلى نجاح لعبة (PlayStation) وأيضاً لعملية إعادة هيكلة قطاع الإلكترونيات في المجموعة، ومن هنا يتضح أننا نحن الخاسرون، نخسر أطفالنا وهم يربحون أموالنا.

#### دور الأسرة في التعامل مع ألعاب الأطفال الإلكترونية:

تواجه الأسرة العربية في عالمنا المعاصر -عصر العولمة والمعلوماتية وثورة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات -وضعية معقدة من التحولات الكبرى، فهي تواجه أيضاً متدفقاً من التحديات المصيرية التي تشكل لها صعوبات وتحديات في مهام التنشئة، وما يتعلق بأدوارها الإرشادية والتوعوية الفاعلة في التعامل مع التكنولوجيا المعاصرة.

وقد وضع ( بركات وتوفيق : 2009 )<sup>18</sup> مجموعة من الأسس التي يمكن أن تسترشد بها الأسرة المعاصرة للقيام بدورها في التعامل مع آمال وأخطار العوالم الافتراضية على أطفالهم، وأهمها:

- مساعدة الأطفال على التفريق بين الواقع والخيال، وتعليمهم بأن عالم الألعاب والأفلام العنيفة لا يمثل عالم الواقع.

18 - بركات، وجدي، وعبدالمعنى توفيق ، مصدر سبق ذكره .

- مصاحبة الأبناء في استعمالاتهم للكمبيوتر، والإنترنت، والألعاب الإلكترونية، وتوجيه ما يلزم في تعاملاتهم معها إلى الترفيه المفيد الهادف. متابعة الآباء لاستخدام أبنائهم للإنترنت، ووضع الكمبيوتر الذي يتيح هذه الخدمة في أماكن مفتوحة للأسرة وليس خلف أبواب مغلقة.
- تحديد مدة زمنية محددة لاستخدام الأطفال للإنترنت، أو الألعاب الإلكترونية والتي ينبغي ألا تزيد على الساعة يومياً قدر الإمكان، وإتاحة الفرصة للأطفال لممارسة الألعاب الجسدية والحركة بعيداً عن الجلوس أمام جهاز الكمبيوتر.

كما أجرى ( اليعقوب وادبيس : 2009 )<sup>19</sup> دراسة حول دور الألعاب الإلكترونية المنزلية في تنمية العنف لدى طفل المدرسة الابتدائية بدولة الكويت .هدفت الدراسة إلى معرفة العلاقة بين الألعاب الإلكترونية وسلوك العنف لدى الأطفال في المرحلة الابتدائية، وقياس درجة العنف.

### الخاتمة:

يعيش الأطفال في مجتمعاتنا النامية انفتاحاً معرفياً متنامياً وثورة تكنولوجية عارمة تروج لها أدوات الدعاية المنتشرة حول العالم دون التعرف على إيجابيات وسلبيات هذه التكنولوجيا .

ومع الثورة التكنولوجية التي نعيشها وانتشار الحواسيب المكتبية والمحمولة وأجهزة الألعاب المختلفة مثل:

Gameboy، Xbox، PlayStation ، Wii والأجهزة اللوحية والكفية مثل: Ipad، Galaxy Tab ، iPod والهواتف الذكية مثل: BlackBerry، iPhone ، Galaxy - أصبحت الألعاب الإلكترونية كثيراً ما تتواجد في حياة الصغار والكبار على حد سواء وانتشرت الألعاب الإلكترونية بسرعة هائلة في المجتمعات العربية بوجه عام، فلا يكاد يخلو بيت منها.

<sup>19</sup> - اليعقوب، علي، ومنى ادبيس .( 2009 ) دور الألعاب الإلكترونية المنزلية في تنمية العنف لدى طفل المدرسة الابتدائية بدولة الكويت .مجلة مستقبل التربية العربية ، الكويت ، العدد 58 ، ص 16 .

" فالألعاب الإلكترونية تعد من أكثر المغريات التي قدمها (الكمبيوتر) في تقنياته ، والتي راحت تجذب الأطفال إليها، وتدفعهم الى اللعب المتواصل في ميدانها، وقضاء الأوقات الطويلة في ممارسة هذا اللعب كيفما شاء الطفل، وبشتى أصناف الألعاب وأشكالها بحرية تامة، تتيح للطفل إغناء حاجته وميوله من هذه الألعاب، واكتساب المزيد من الخبرات التي تنتجها الألعاب عبر (الكمبيوتر).<sup>20</sup>

وبقدر ما يلعب الفرد يتواصل ترفيهيا مع مواقع الألعاب المختلفة عبر الشبكة، بقدر ما يتعلق في فضاء اللعب، وينعزل أمام شاشة الكمبيوتر عن أقرب الناس إليه فهل يستطيع اللعبة الإلكترونية في ظل تخطيها لحواجز الزمان والمكان، أن تتأكد كنظام تواصل إنساني، يقرب الفرد من واقع الثقافي والاجتماعي الأصلي ويكسبه مهارات التواصل الاجتماعي واللغوي؟

أم أننا إزاء أزمة حقيقة للتواصل، تتحول بمقتضاها اللعبة الإلكترونية الى أداة لتعميق الاغتراب ووسيلة للانزواء والانطواء من خلال إبعاد اللاعب عن ذاته وواقعه، " وذلك لأن أغلب الخطابات التي تدور بين اللاعبين أثناء ممارستهم لألعاب القتل والمغامرة، تتجه الى التعبير عن الانتماء الى جماعات اجتماعية جديدة ليست لها وجودا حقيقيا في الواقع الأمر الذي جعل الباحثة تهتم بما للألعاب الإلكترونية من تأثير على بعض العمليات المعرفية (الذكاء اللغوي والاجتماعي) لدى اطفال مرحلة الطفولة المتوسطة.<sup>21</sup>

وفقا لما توصلت إليه نتائج هذه الدراسة فإن الباحث يوصي بما يلي:

1. ينبغي على التربويين وأولياء الأمور الاحاطة بأهم الجوانب الايجابية والجوانب السلبية للألعاب الإلكترونية وذلك بهدف العمل على تعزيز الجوانب الايجابية والحد من أثار الجوانب السلبية في المدرسة والبيت وخارج المنزل.

<sup>20</sup> – Adams ، C. K. (2006). Childhood and adolescent obesity: A winning way to

ALLEN S. WEISS (2010). HOW VIDEO GAMES ARE CHANGING OUR LIVES.

RETRIEVEDON05.04.2012 [HTTP://WWW.NAPLESNEWS.COM/NEWS/2010/DEC/06/HEALTH](http://WWW.NAPLESNEWS.COM/NEWS/2010/DEC/06/HEALTH)

N. (2006). National Institute on Media and the Family. ،& Bennett ، E. ، Walsh ، D. A. ، Gentile ، D. ،Walsh – <sup>21</sup>

November28. Retrieved on 15.08.2010 ،MediaWise\_،In 11th annual video game report card

<<http://www.mediawise.org/>>.

2. إنشاء مركز وطني/قومي على مستوى الوطن العربي لإجراء بحوث ذات صلة للألعاب الإلكترونية والعمل على إنتاجها بما يتوافق مع دين وعادات وتقاليد المجتمعات الإسلامية والعربية
3. إيجاد نظام تصنيف للألعاب الإلكترونية على غرار مجلس تصنيف البرمجيات الترفيهية
5. Entertainment software Rating Board (ESRB) ليكون مرجع يعنى بتصنيف الألعاب حسب الأعمار وكذلك يعنى بتوضيح محتوى كل لعبة عبر أوصاف مختصرة بما يتوافق مع دين وعادات وتقاليد المجتمعات الإسلامية والعربية.
4. تبني وتضمين عناصر الجذب والإثارة والتشويق - المتضمنة في الألعاب الإلكترونية شائعة الانتشار - في إنتاج ألعاب الكترونية تتوافق مع دين وعادات وتقاليد المجتمعات الإسلامية والعربية.
5. إنتاج برمجيات حاسوبية تعليمية وتربوية تشتمل على عناصر الجذب والإثارة والتشويق المتضمنة في الألعاب الإلكترونية شائعة الانتشار .
6. وضع حوافز ومكافئات للتشجيع على إنتاج ألعاب الإلكترونية تتوافق مع دين وعادات وتقاليد المجتمعات الإسلامية والعربية .
7. حماية حقوق الملكية الفكرية لبرمجيات الألعاب الإلكترونية التي تنتج في العالم العربي .
8. تبني وزارات التربية والتعليم في العالم العربي بعضا من الألعاب الإلكترونية التعليمية الجيدة وتضمينها في المناهج الدراسية، وعمل مسابقات ذات صلة بهذه الألعاب داخل وخارج المدرسة.
9. ينبغي على مؤسسات التعليم العام عمل توازن بين أنماط التعليم الرسمي في المدارس وأنماط التعليم غير الرسمي خارج المدارس وبالذات في العوالم الافتراضية.
10. ينبغي تنظيم الوقت المخصص لترفيه الطفل بين ممارسة الألعاب الإلكترونية (الافتراضية) وممارسة الرياضة الحقيقية مثل: السباحة ولعب الكرة بأنواعها والرحلات وغيرها من الأنشطة التي تعود بالفائدة على الطفل من الناحية الجسمية والنفسية والعقلية.

11. ينبغي على الوالدين أن يختاروا الألعاب الإلكترونية المناسبة لأعمار أولادهم، وأن تكون خالية من أى محتوى يخل بدينهم وصحتهم الجسمية والعاطفية والنفسية.

12. ينبغي على الوالدين تحديد زمن معين للعب لا يزيد عن ساعتين فى اليوم لممارسة اللعب يوميا بشرط أخذ فترات راحة كل 15 دقيقة، ثم يقضى باقى الوقت فى ممارسة باقى الأنشطة اليومية.

13. ينبغي على الوالدين أن لا يسمحا للطفل بممارسة الألعاب الإلكترونية الا بعد الانتهاء من الواجبات المدرسية.

14. ينبغي على الوالدين أن لا يسمحا للطفل بممارسة الألعاب الإلكترونية فى فترات تناول وجبات الطعام اليومية.

## المراجع:

### أولاً: الكتب

الريماوي، محمد . ( 2010 ) .برامج الأطفال في التلفاز وأثرها في تنمية المهارات اللغوية لأطفال مرحلة المهد ومرحلة الطفولة المبكرة:الواقع والمأمول .كتاب الموسم الثقافي الثامن والعشرون لمجمع اللغة العربية الأردني، الأردن.

### ثانياً: المجلات العلمية

السعد، نورة. ( 2005 ) .الخطر في العاب الفيديو للأطفال، جريدة الرياض، العدد 13406 .

الشحروري، مها حسني . ( 2008 ) .الألعاب الالكترونية في عصر العولمة، ط1 ، دار المسيرة، عمان، الأردن.

المحسن، حسن عبدالرحمن . ( 2003 ) .أطفال الإنترنت .مجلة كلية التربية ببناها، المجلد الثالث عشر، ( 54 )، مصر.

المولى، مأرب، ولميعه العبيدي. ( 2012 ) . اتجاهات تلاميذ الصف الخامس الابتدائي نحو الألعاب الالكترونية. مجلة جامعة جرش ، مجلة جامعة الأردن للبحوث والدارسات، المجلد الثاني ، العدد 14

الهدلق ، عبدالله عبد العزيز (٢٠١٢): إيجابيات وسلبيات الألعاب الالكترونية ودوافع ممارستها من وجهة نظر طلاب التعليم العام بمدينة الرياض . مجلة القراءة والمعرفة ، العدد (٢) جامعة عين شمس ، مصر  
اليعقوب ، على محمد وادبيس ، منى يونس (٢٠٠٩): دور الألعاب الالكترونية المنزلية فى تنمية العنف لدى طفل المرحلة الابتدائية بدولة الكويت . مجلة مستقبل التربية العربية ، المجلد (١٦) ص ، ص ٢١٨:٢٥٦ .

بركات، وجدي، وعبدالمعتمد توفيق". ( 2009 ) .الأطفال والعوالم - الافتراضية - آمال وأخطار .  
مؤتمر الطفولة في عالم متغير 18 2009/5/19 ، الجمعية البحرينية لتنمية الطفولة، مملكة البحرين.  
حسني ، الهام (٢٠٠٢): ألعاب الكمبيوتر الاهتزازية مصدر رئيسي لمرض ارتعاش الاذرع . جريدة الشرق الأوسط العدد ٨٥٥٩ . الأحد ٢٣ صفر ١٤٢٣ ٥ مايو ٢٠٠٢ .  
منيف . ( 2009 ) .سوق الألعاب الإلكترونية أرباح عالية .جريدة السعودية الاقتصادية، العدد 5567.

#### ثالثا الأطروحات والمذكرات العلمية:

الرميان، هند . ( 2007 ) .العلاقة بين السلوك العدواني وبين ممارسة لعبة دراسة شبه تجريبية على "Grand Theft Auto" البلاي ستيشن تلاميذ المرحلة الابتدائية بمدينة الرياض .مشروع تخرج لدرجة الماجستير، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، الرياض.

جامعة الملك سعود. ( 2014 ) . مشاريع التخرج للطلبة، تاريخ الرجوع : 1/3/2014

<http://faculty.ksu.edu.sa/search/aspx>

عبد الرحمن، زينب سالم . ( 2011 ) .الانعكاسات التربوية لاستخدام الوسائط الإلكترونية على ثقافة الطفل المصري - دراسة ميدانية ، بحث غير منشور، كلية التربية، جامعة سوهاج، مصر .

#### رابعا / المواقع والمدونات الأليكترونية والعلمية:

أبو العينين، علاء . ( 2010 ) .حياة أفضل بلا" بلايستيشن"، موقع رسالة لإسلام .تم استعراضه في 27 من ذي القعدة 1434 هـ، نقلا عن :

<http://woman.islammessage.com/article.aspx?id=3502>



أبو جراح . ( 1425 ) . طفلك والألعاب الإلكترونية - مزايا وأخطار . مجلة المتميزة، العدد الثالث والعشرون، ذو القعدة 1425 /، المؤسسة العالمية للإعمار والتنمية، الرياض.

الانباري، باسم . ( 2010 ) . نصائح مهمة لمتابعي الألعاب الإلكترونية.

على الرابط تم استعراضه بتاريخ 25 /1/ 1434 هـ.

<http://alexmedia.forumsmotions.com/t150-topic>

\_عبد المنعم، سارة . في زمن «كورونا».. خبراء نفسيون يحذرون من الألعاب الإلكترونية: تؤدي للصرع الانتحار، صحيفة الرؤية . ( نسخة اليكترونية ) ، 27 أيار مايو 2020 م .

<https://www.alroeya.com/130-41/2132380-%>

- كفاي ، اسلام . نمو كبير في سوق الألعاب الإلكترونية بسبب كورونا ، مجلة مباشر بلس . ( نسخة اليكترونية ) ، 27 أيار مايو 2020 م

<https://pulse.mubasher.info/news/coronavirus/14388/%>

منسي، حسن . ( 2012 ) . الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية على الأطفال في المرحلة الابتدائية في مدارس محافظة الرس بالمملكة العربية السعودية . مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة، العدد 79 الجزء الثاني، مصر.

مي . ( 2010 ) . سلبيات وإيجابيات الألعاب الإلكترونية . منتدى الإعلام المدرسي بالإسكندرية. تم استعراضه بتاريخ 25/2/1435 هـ.

<http://alexmedia.forumsmotions.com/t150-topic>

### المراجع الأجنبية:

Anderson ، C. A. ، Gentile ، D. A. ،& Buckley ، K. E. (2007). Violent video game effects on children and adolescents: Theory ، research and public policy. New York: Oxford University Press. fight a “losing battle”. Northeast Florida Medicine.

Gallagher ، M ، Michael. D (2011).The 2011 Essential Facts About the Computer and Video Game Industry. Entertainment Software Association (ESA).

Gardner ، Howard (1983): Frames of Mind. The theory of Griffiths، M. The educational benefits of videogames. Education and Health..

**Electronic games and their repercussions during the emergence  
of the new Corona Virus: Their prevalence and risks**

---

Al Mubireek ، Khalid (2003). Gender Oriented vs Gender Neutral Computer Games in Education. Phd Dissertation. The Ohio State University

McGonigalM ، Jane (2011). Reality is Broken: Why Games Make Us Better and How They Can Change the World.Penguin Group (USA) Incorporated Multiple Intelligences. New York. Basic Book.

Zimmerman ، K & Salen ،K (2004). Rules of play: Game design MA: MIT Press fundamentals ، Cambridge.

Yamada، M، N. Fujisawa، and S. Komori.(2001). Effect of music on the performance and impression in a video racing game. Journal of Music Perception and Cognition.N 7.

Adams ، C. K. (2006). Childhood and adolescent obesity: A winning way to

ALLEN S. WEISS (2010). HOW VIDEO GAMES ARE CHANGING OUR LIVES. RETRIEVEDON05.04.2012

[HTTP://WWW.NAPLESNEWS.COM/NEWS/2010/DEC/06/HEALTH-](http://WWW.NAPLESNEWS.COM/NEWS/2010/DEC/06/HEALTH-)

Walsh ، D. ، Gentile ، D. A. ، Walsh ، E. ،& Bennett ، N. (2006). National Institute on Media and the Family. In 11th annual video game report card ،MediaWise\_،November28. Retrieved on 15.08.2010 <<http://www.mediawise.org/>>.

## تأثير الألعاب الإلكترونية على جوانب صحة الطفل في ظل جائحة كوفيد 19

### The impact of E-Games on aspects of children's health during the Covid 19 pandemic

د. سميرة محمد الصالح برهومي

أستاذة (ة) محاضرة (ة)، تخصص علوم التربية

جامعة العربي التبسي - تبسة -

الجزائر

#### ملخص:

تهدف هذه الدراسة إلى تسليط الضوء على تأثير الألعاب الإلكترونية على جوانب صحة الطفل التالية: الجسمية، النفسية و المعرفية و الاجتماعية و أنصب اهتمام الباحثة على مرحلة الطفولة لأنها تعتبر من أكثر المراحل التي يحتاج فيها الطفل إلى اللعب و الحركة و الاكتشاف، فهي بوابة إلى سنوات قادمة من التعلم والتعليم والإنجاز والعطاء. إلا أن التطور المطرد للوسائل التكنولوجية بكل ما فيها من مثيرات جاذبة كالألوان و الأشكال و الموسيقى و الحركات جعل حركة الطفل تقل بكثير على ما كان يتمتع به أطفال الأجيال السابقة. و قد زادت جائحة كوفيد 19 التي تمر بها جميع دول العالم الوضع سوءا، إذ أغلقت المدارس أبوابها و بقي الأطفال حبيسي المنازل و ليس لهم ملجأ إلا الألعاب الإلكترونية ، وبالتأكيد لا يخفى على أحد منا مضار هذه الألعاب على جميع جوانب الصحة .

**الكلمات المفتاحية:** الألعاب الإلكترونية - الصحة - الطفل - جائحة كوفيد 19

#### Summary :

This study aims to highlight the impact of electronic games on the following aspects of the child's health: physical, psychological , cognitive and social . The researcher focused attention on childhood because it is considered as one of the most stages in which the child needs to play, move and discover, it is his gateway to the coming years of learning, achievement and giving. However, the steady development of technological tools with all their attractive effects such as colors, shapes, music and movements has made the movement of children much less than the

children of previous generations. The Covid 19 pandemic, which all countries are going through is making the situation worse, as schools have closed and children have no shelter except electronic games, certainly none of us know the harms of these games on all aspects of health.

**Keywords :** E-Games - Health - Child - Covid Pandemic 19

#### مقدمة:

هناك سجل كبير بين الأباء و المعلمين و الباحثين المختصين في مجالات متعددة حول تأثير الألعاب الإلكترونية على الصحة فهناك من يركز على تأثيراتها السلبية و هناك من يركز على تأثيراتها الإيجابية، وهناك من يتعامل بموضوعية أكبر مع الأمر و يؤكد على أن للألعاب الإلكترونية جوانب إيجابية وأخرى سلبية، وقد توصلت قويدر (2011-2012) إلى أن الألعاب الإلكترونية تمكن الطفل من تعلم كيفية التعامل مع وسائل التكنولوجيا الحديثة . كما تزرع فيه الاصرار على بلوغ النجاح و تحقيق الطموح.

و يؤكد العديد من الباحثين على ضرورة ترشيد عملية استخدامها كي لا نصل إلى ما لا يحمد عقباه وهو إدمان هذه الألعاب ، إلا أن عملية ترشيد الاستخدام هي التي تمثل تحديا كبيرا أمام الأسرة أو أي باحث يسعى لاقتراح توصيات عملية و بدائل تحد من تعلق الأطفال بهذه الألعاب. من هنا انبثق موضوع بحثنا الموسوم بـ: " تأثير الألعاب الإلكترونية على جوانب صحة الطفل في ظل جائحة كوفيد 19 " .

#### الإشكالية:

اكتسحت الألعاب الإلكترونية عالمنا و بيوتنا اكتساحا، حتى أصبحت تعد الوسيلة الأهم للتسلية لدى نسبة كبيرة من الأطفال و المراهقين و الشباب على حد سواء في العالم بأسره. و قد نشرت صحيفة الشعب اليومية تقريرا حول صناعة الألعاب الإلكترونية في الصين للعام 2013 الذي أصدره الملتقى السنوي، وقد أظهر أن "تجاوز المبيعات الحقيقية لسوق الألعاب الصينية 83.17 مليار يوان، محققة زيادة بـ 38% مقارنة بالعام 2012، ولاتزال ألعاب البرامج تمثل القوة الرئيسية لنمو السوق، حيث حققت مبيعاتها 53.66 مليار يوان، مستحوذة على 64.5% من السوق. وبلغت مبيعات ألعاب صفحات الإنترنت 12.77 مليار يوان. في حين بلغت مبيعات الألعاب الخلوية، وألعاب مواقع التواصل الاجتماعي وألعاب الكمبيوتر تباع 11.24 مليار يوان، 5.41 مليار يوان و 89 مليون يوان. في ذات الوقت استمر

نطاق المستخدمين في التوسع، حيث بلغ 490 مليون مستخدم، بزيادة 20 % عن نفس الفترة من العام الماضي. مايدل على أن الألعاب الإلكترونية أصبحت شيئاً فشيئاً جزءاً لا يتجزأ من حياة الصينيين". وفي الحقيقة فإن هذه الألعاب أصبحت جزءاً لا يتجزأ من حياة عدد كبير من الأطفال و الشباب في العالم بأسره و ليس فقط الصين.

و هو ما قد أثر في العديد من جوانب الصحة سواءا الجسمية أو النفسية أو العقلية/المعرفية أو الاجتماعية لدى الأطفال. فلو نقارن بين الأطفال في الأجيال السابقة و اليوم نلاحظ أن الأطفال سابقا كانوا أكثر ميلا لممارسة الرياضة و لبناء علاقات صداقة مع أشخاص حقيقيين في عالم واقعي أما أطفال اليوم فكأنهم بهم يعيشون في عالم افتراضي و ارتباطهم بالأجهزة التكنولوجية أكثر من ارتباطهم بأسرهم. و قد شهدت العائلات حول العالم و في الجزائر العديد من الآلام إثر إقدام أبنائهم على الانتحار بعد إقبالهم على لعبة الحوت الأزرق و التي تقوم على عدة تحديات آخرها الطلب من اللاعب الانتحار.

و لعل واحدا من أهم أخطار الألعاب الالكترونية هو إدمان الأفراد عليها مما جعل منظمة الصحة تصنفها في نشرية 2018 كاضطراب له أعراضه و أساليب علاجية .

إن كل ماتقدم يجعلنا نقف امام العديد من الأسئلة التي تحتاج من الباحثين أن يعملوا على الإجابة عليها، وتتحدد اشكالية الدراسة التي بين أيدينا في الآتي:

#### السؤال الرئيسي:

1. ما هي تأثيرات الألعاب الإلكترونية على صحة الطفل؟

#### الأسئلة الفرعية:

2. ماهي الآثار الإيجابية للألعاب الإلكترونية على صحة الطفل ؟
3. ما هي الآثار السلبية للألعاب الالكترونية على صحة الطفل؟
4. ما هي البدائل المقترحة للحد من إقبال الأطفال على الألعاب الإلكترونية؟

#### أهداف الدراسة:

تكمن أهداف هذه الدراسة في النقاط التالية:

1. تسليط الضوء على الآثار الإيجابية و السلبية للألعاب الإلكترونية على صحة الطفل.

2. إيجاد بدائل للحد من إقبال الأطفال على الألعاب الإلكترونية و تضمن لهم ذات المتعة التي توفرها الألعاب الإلكترونية.

#### أهمية الدراسة:

تتمثل أهمية هذه الدراسة في الآتي:

1. التحسيس بسلبيات الألعاب الإلكترونية رغم أن لها بعض الإيجابيات إلا أن سلبياتها أكبر.
2. محاولة تقديم مجموعة من البدائل للتقليل من استخدام الألعاب الإلكترونية و بالتالي الحد من آثارها السلبية على صحة الطفل.

#### مصطلحات الدراسة:

#### الألعاب الإلكترونية:

##### • التعريف الإصلاحي:

عرفتها ( الشحروري، 30، 2008) بأنها: نوع من الألعاب التي تعرض على شاشة التلفاز (ألعاب الفيديو) و على شاشة الحاسوب (ألعاب الحاسوب) و التي تزود الفرد بالمتعة من خلال تحدي استخدام اليد مع العين (التآزر الحركي) أو تحدي الإمكانيات العقلية.

و عرفتها (قويدر، 20011-2012، 34) بأنها نشاط ذهني بالدرجة الأولى يشمل كل ألعاب الفيديو الخاصة، ألعاب الكمبيوتر، ألعاب الهواتف النقالة ألعاب اللوحات الإلكترونية ، بصفة عامة يظن كل الألعاب ذات الصيغة الإلكترونية.

##### • التعريف الإجرائي:

و تعرف الباحثة الألعاب الإلكترونية هي ألعاب تعتمد أساسا على الوسائل التكنولوجية يستخدمها الأفراد بحثا عن المتعة و يعتمد صانعو هذه الألعاب على مجموعة من وسائل الجذب مما جعل البعض يتخوف من نتائجها السلبية.

## الصحة:

### • التعريف الإصلاحي:

عرفت منظمة الصحة العالمية (1948) (Gidey, Taju, Hagos, 2005, 2)

الصحة بأنها: حالة من الرفاه الجسدي و العقلي و الاجتماعي التام، و لا تعني مجرد غياب للمرض أو العجز.

و اعتبرها (Gidey, Taju, Hagos, 2005, 2) قياس للحالة الفيزيائية للأعضاء الجسمية و قدرة الجسم ككل متكامل على القيام بوظائفه و أحيانا إلى التحرر من الأمراض .

### • التعريف الإجرائي:

تعرف الباحثة الصحة بأنها القدرة على الحركة و قيام جميع أعضاء الجسم بوظائفها و الاستمتاع بالحياة دون أدنى حاجة لأي أدوية أو عقاقير مساعدة على ذلك.

## تعريف الطفل:

### • التعريف الإصلاحي :

اعتمدت الاتفاقية الدولية لحقوق الطفل التي أقرتها الجمعية العامة للأمم المتحدة في 20 نوفمبر 1989 (محمود عبد الحي، 2018) تعريفَ الطفل بأنه "كل إنسان لم يتجاوز الثامنة عشرة ما لم يبلغ سن الرشد قبل ذلك بموجب القانون المنطبق عليه".

ويُقدم (مجموعة من المؤلفين، 1990، 237) تعريفا للطفل أورده (البكري، 2003، 22) بأنه كل إنسان لا يزيد عمره على أربعة عشر عاما.

و أورد (البكري، 2003، 22) تعريفا آخر ل (مجموعة من المؤلفين، 1990، 237) عرفوا الطفل بأنه ذلك الشخص الذي لم يبلغ سن الرشد.

و منه نفهم أن الإنسان يعد طفلا ما لم تبرز لديه علامات وميولات نفسية تؤكد بلوغه و تنهي بذلك مرحلة الطفولة .

• التعريف الإجرائي:

هو كل كائن بشري يتراوح سنه من 3 سنوات إلى ظهور علامات البلوغ لديه .

تعريف كوفيد 19:

• التعريف الاصطلاحي:

تعرفه منظمة الصحة العالمية بأنه: مرض معد يسببه آخر فيروس تم اكتشافه من سلالة فيروسات كورونا. ولم يكن هناك أي علم بوجود هذا الفيروس الجديد ومرضه قبل بدء تفشيه في مدينة ووهان الصينية في كانون الأول/ ديسمبر 2019. وقد تحول كوفيد-19 الآن إلى جائحة تؤثر على العديد من بلدان العالم.

• التعريف الإجرائي:

بحسب نتائج الأبحاث الطبية و علم الأوبئة يمكن تعريف كوفيد 19 بأنه وباء معد ينتقل من المصاب بالفيروس إلى غيره عبر رذاذ العطاس أو السعال أو عبر اللمس، لذا نصحت منظمة الصحة العالمية بالحجر الصحي و الابتعاد و اتخاذ بعض التدابير الوقائية.

تأثيرات الألعاب الإلكترونية على جوانب صحة الطفل:

ركزت العديد من الدراسات و لعشرات السنين على إبراز سلبيات هذه الألعاب على صحة الفرد الجسمية و النفسية و العقلية و على علاقاته الأسرية بشكل خاص و الاجتماعية بشكل عام و على تحصيله الدراسي، و كان الاهتمام الأكبر لهذه الدراسات منصب على فئتي الأطفال و المراهقين، و قد يكون ذلك لأهمية هاتين المرحلتين العمراني و التي من المفروض أن الفرد يتصف بالنشاط و الحيوية و حب الحركة و بناء العديد من العلاقات الاجتماعية. و قد توصلت أغلب الدراسات إلى الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية مثل: الإدمان، الإكتئاب و العنف. إلا أن Isabella Granic أثارت الموضوع من زاوية أخرى و أعتبرت لكي نفهم تأثير الألعاب الإلكترونية على نمو الطفل و المراهق يجب الموازنة بين وجهات النظر، و عليه توجب علينا تفحص ما توصل إليه الباحثين حول تأثيرات الألعاب الإلكترونية على صحة الأطفال.



### التأثيرات الإيجابية للألعاب الإلكترونية على جوانب صحة الطفل:

تحدث (Jordan Shapiro, 2014) حول نتائج مفاجئة لدراسات حول الألعاب الإلكترونية و ذكر أن دراسة Przybylsky حول الألعاب الإلكترونية و التوافق النفسي الاجتماعي و التي أجريت على عينة تتكون من 2436 ذكر و 2436 أنثى تتراوح أعمارهم بين 10-15 . وهدف الباحث من خلال الدراسة إلى معرفة كيف تؤثر مستويات اللعب المختلفة على النمو النفسي الاجتماعي للأطفال و اعتمد لجمع البيانات على استبيان مواطن القوة و الصعوبة SDQ لقياس مشكلات الداخلية و الخارجية، السلوك الإيجابي والرضا عن الحياة. و خلص إلى أن الأطفال الذين يستمرون أقل من ثلث أوقات فراغهم اليومية في اللعب قد أظهروا مستويات أعلى من السلوك الإيجابي و الرضا عن الحياة من الأطفال الذين لا يستخدمون الألعاب الإلكترونية كما توصل إلى أن الأطفال الذين يستخدمون الألعاب الإلكترونية يظهرون مستويات أقل من الأطفال الذين لا يستخدمون الألعاب الإلكترونية، من حيث مشاكل السلوك و فرط النشاط و المشاكل مع الأقران و المشاكل العاطفية.

و تعتبر الباحثة أن الوصول لمثل هذه النتائج أمر طبيعي، فإذا كان الطفل أو المراهق يعيش في عالم افتراضي بعيد كل البعد عن الواقعية.

فكيف سيظهر الطفل إفراطا حركيا وهو يقضي ثلث وقت فراغه أمام شاشة الجهاز؟

أو كيف سيكون له مشاكل مع أقرانه وهو يعيش في عالم افتراضي مع أشخاص افتراضية و علاقات افتراضية؟

و من الطبيعي أن يكون الإنسان الغير متصل بالحياة و ما يدور فيها و يعيش في عالمه الخاص مع ألعابه التي تضمن له التسلية راضيا على الحياة، خاصة أن Przybylski لم يوضح لنا أي عن أي حياة الطفل راض.

و لخصت Aliya Khan 2019 إيجابيات الألعاب الإلكترونية في مجموعة نقاط:

- العمل الجماعي
- تحسين مهارات اتخاذ القرارات
- الحفاظ على الدقة أثناء اتخاذ القرارات السريعة

- التآزر بين العينين و اليدين
- تحسين الأداء العقلي.

و في الحقيقة أن Aliya Khan قد تحدثت عن بعض إيجابيات و سلبيات الألعاب الإلكترونية و لخصت الإيجابيات في ست نقاط و السلبيات في أربعة نقاط فقط.

و يرى C.Shawn Green أن تعلم القراءة أو العزف على البيانو أو استكشاف شوارع لندن، اظهرت إحداث تغيير في البنية الفيزيائية للدماغ كما أن المزيج القوي بين التركيز و التعزيز يعمل النواقل العصبية مثل الدوبامين يقوي الدوائر العصبية التي يمكنها بناء الدماغ وبهذا فهو يشبه كثيرا تأثير الحركات على بناء العضلات.

اعتبر Ronaldo Tumbokon أن الألعاب الالكترونية تفيد في تطوير العديد من المهارات لدى اللاعب، و استند في تقريره هذا العديد من نتائج الأبحاث العلمية، و نذكر منها ما يلي:

- التفكير المنطقي و القدرة على حل المشاكل.
- التنسيق بين اليد والعين.
- التخطيط وإدارة الموارد.
- تتبع العديد من المهام وقت واحد وإدارة أهداف متعددة.
- التحليل و التفكير السريع واتخاذ القرارات.
- الدقة.
- الوعي بالأوضاع.
- تطوير مهارات القراءة والرياضيات.
- المثابرة.
- الاستدلال الاستقرائي واختبار الفرضيات.
- تقوية الذاكرة.
- زيادة القدرة على التركيز.
- تحسين القدرة على التعرف بسرعة ودقة على المعلومات البصرية.

- المخاطرة.
- كيفية الاستجابة للتحديات.
- كيفية الاستجابة للإحباط.
- كيفية استكشاف الأهداف وإعادة التفكير فيها.
- العمل الجماعي والتعاون عندما يلعب مع الآخرين.
- تعلم اللاعبين الغير ناطقين باللغة الإنجليزية لهذه اللغة.

إن ما أظهرته العديد من الأبحاث يؤكد على إيجابيات استخدام الألعاب الإلكترونية إلا أن مشاهدة العشرات من الفيديوهات على اليوتيوب و مواقع التواصل الاجتماعي و ما قد تسببه هذه الألعاب من اضطرابات عصبية يجعل الإنسان في حيرة من أمره وفيما يلي سأعرض مجموعة من سلبيات استخدام الألعاب الإلكترونية.

#### التأثيرات السلبية للألعاب الإلكترونية على جوانب صحة الطفل:

- التأثيرات السلبية للألعاب الإلكترونية على صحة الجسم للطفل:

حددت Aliye Khan مضار ألعاب الفيديو في الأربعة نقاط الآتي ندرج منها هنا:

#### • المشكلات الصحية

يمكن أن يؤدي قضاء الكثير من الوقت في ممارسة ألعاب الفيديو بدلاً من الانغماس في الأنشطة البدنية إلى الإضرار بصحة الطفل بعدة طرق. قد يتأثر النمو المعرفي للطفل إذا لم يخرج ويختلط في العالم الحقيقي. كما يمكن للجلوس المستمر في مكان واحد ولعب ألعاب الفيديو بشكل مطول أن يزيد من فرص السمنة وإضعاف العضلات والمفاصل وجعل اليدين والأصابع مخدرة بسبب الجهد الزائد ، وتشير العديد من الدراسات إلى أن ألعاب الفيديو يمكن أن تضعف البصر.

تشير دراسة أجريت عام 2017 في جامعة مونتريال إلى أن استخدام ألعاب الفيديو مثل Call of Duty قد يضر بالفعل بالدماغ. و أن معظم المشاركين في الدراسة تستخدم أساساً منطقة من الدماغ تسمى النواة

المذنبه caudate يحتاج هؤلاء اللاعبين التنقل من خلال التضاريس اللعبة باستخدام أدوات الملاحة في النظام أو على الشاشة لتحديد المواقع، والاعتماد على الملاحة "العادة" بدلا من التعلم النشط.

أن هذا يسبب زيادة في كمية المادة الرمادية في النواة المذنبة لديهم، في حين أنه يقلل في قرن آمون. وفي هذا تشويه للدماغ و يوجد مجموعة من الاضطرابات النفسية سنأتي على ذكرها عند حديثنا عن التأثيرات النفسية للألعاب الإلكترونية.

#### -الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية على الصحة:

##### - التأثيرات السلبية للألعاب الإلكترونية على الصحة النفسية:

و في ابرازه للتأثيرات السلبية للألعاب الإلكترونية بالاعتماد على نتائج مجموعة من الأبحاث ، ذكر Ronaldo Tumbokon النقاط التالية و ستريدها الباحثة من خلال الجوانب موضوع الدراسة:

وخلصت الجمعية الأمريكية لعلم النفس ( APA ) إلى أن هناك "علاقة ثابتة" بين استخدام الألعاب العنيفة والعدوان، ولكنها لا تجد أدلة كافية لربط تشغيل الفيديو العنيف بالعنف الإجرامي... وقد لاحظ العديد من الخبراء بما في ذلك هنري جينكينز من معهد ماساتشوستس للتكنولوجيا أن هناك انخفاضا في معدل جرائم الأحداث الذي يتزامن مع شعبية الألعاب مثل سباق الموت، مورتال كومبات، الموت وسرقة السيارات الكبرى. ويخلص إلى أن اللاعبين في سن المراهقة قادرون على ترك الآثار العاطفية للعبة وراءها عندما تنتهي اللعبة. في الواقع هناك حالات من المراهقين الذين يرتكبون جرائم العنف الذين يقضون أيضا قدرا كبيرا من الوقت في لعب ألعاب الفيديو مثل تلك المتورطة في قضايا كولومبين ونيوبورت.

ومنه يمكننا أن نفهم أن هناك من ستخدم ألعاب الفيديو العنيفة و لديه سلوكيات عنيفة بالمقابل و آخرون لا يظهرون سلوكيات عنيفة رغم استخدامهم لهذه الألعاب، و عليه يمكننا ان نتحدث عن امكانيات وجود متغيرات اخرى وراء هذه السلوكيات العنيفة.

تم في عام 2018 ، تحليل 24 دراسة شملت عينتها 17000 شاب من العديد من الدول بما في ذلك الولايات المتحدة وكندا وألمانيا واليابان ونشرت في مصادر الأكاديمية الوطنية للعلوم أن أولئك الذين لعبوا ألعاباً عنيفة مثل " Grand Theft Auto" و " Call of Duty" و " Manhunt" كانوا أكثر عرضة

لعرض سلوك مثل إرسالهم للقتال أو ضرب أحد أفراد العائلة و وفقاً ل Jay Hull، المؤلف الرئيسي للدراسة، "إذا كان أطفالك يلعبون هذه الألعاب، أما هذه الألعاب لها تأثير مشوه على الصواب والخطأ أو لديهم شعور مشوه من الصواب أو الخطأ وهذا هو السبب في أنها تتجذب إلى هذه الألعاب. وفي كلتا الحالتين يجب أن تكون قلقة حول هذا الموضوع". تشير أبحاث هال السابقة إلى أن اللاعبين قد يمارسون أيضاً سلوكيات أكثر خطورة مثل القيادة المتهورة والشرب الشراهة والتدخين والجنس غير الآمن.

أشارت دراسات أخرى إلى أن للألعاب الإلكترونية صلة بالأفكار والسلوك العدوانية مثل التي قام بها (Anderson & Dill، 2000) و (Gentile, lynch & walsh، 2004)

و ذكرنا سابقاً أن بعض الألعاب تشوه الدماغ و تتسبب في زيادة كمية المادة الرمادية في النواة caudate لديهم، و تقللها في قرن آمون. وقد تم ربطت نتائج العديد من الدراسات سابقاً ارتباط انخفاض المادة الرمادية في قرن آمون سابقاً إلى ارتفاع مخاطر أمراض الدماغ، بما في ذلك الاكتئاب، انقسام الشخصية، اضطراب ما بعد الصدمة، ومرض الزهايمر.

#### - التأثيرات السلبية للألعاب الإلكترونية على الصحة الاجتماعية:

الكثير من لعب ألعاب الفيديو يجعل الطفل معزولاً اجتماعياً. كما أنه قد يقضي وقتاً أقل في أنشطة أخرى مثل القيام بالواجبات المنزلية والقراءة والرياضة والتفاعل مع العائلة والأصدقاء. من ناحية أخرى، تشير دراسة أجراها باحثون في جامعة ولاية كارولينا الشمالية ونيويورك ومعهد التكنولوجيا بجامعة أونتاريو إلى أن اللاعبين عادة لا يستبدلون حياتهم الاجتماعية دون اتصال باللعب عبر الإنترنت، بل يوسعها. في الواقع، بين اللاعبين، أن تكون وحيداً ليس هو القاعدة.

بعض ألعاب الفيديو تعليم الأطفال القيم الخاطئة. ويكافأ السلوك العنيف والانتقام والعدوان. أما التفاوض والحلول اللاعنفية الأخرى غالباً ما لا تكون ضمن الخيارات المقترحة في اللعبة. وغالباً ما تصور المرأة على أنها شخصيات أضعف لا حول لها ولا قوة أو استفزازية جنسياً. كما يمكن أن تخطط الألعاب بين الواقع والخيال.

ونجد الكثير من الأشخاص الذين يقولون أن هذه الألعاب تزيد من الذكاء الاجتماعي إلا أنني اعتبرها واحدة من المغالطات الكثيرة حول موضوع الألعاب الإلكترونية، و إن استطاع اللاعب بناء علاقات

كثيرة و مع أشخاص من جميع بقاع العالم فإن هذا يظل ضمن العالم الافتراضي . و في واقع الأمر هي تبعد الطفل عن الواقع حيث الأشخاص الحقيقيين الذين من المفروض أن يتصل بهم الطفل و يتفاعل معهم.

### البدايل المقترحة للحد من إقبال الأطفال على الألعاب الإلكترونية:

في البداية يجدر بي أن أشير إلى أن أي بدائل مقترحة لا يمكن أن تقوم بها أي جهة كائنية من تكون بمعزل عن الأسرة و إنما يجب أن تتكاتف جهود مجموعة من الجهات و الأطراف و تشمل كل من الأسرة و المدرسة و مديرية الصحة و مديرية البيئة و مديرية الشباب و الرياضة و وسائل الإعلام. و تتمثل هذه الاقتراحات في الآتي:

تعتبر الأسرة الخلية الاجتماعية الأولى و الأهم و التي إذا صلحت صلح كل المجتمع و هي الحاضنة الأولى للطفل و توكل إليها مهمة تربيته و تنشئته تنشئة سليمة و رعايته و حمايته و ولايته من أي ضرر يمكن أن يصيبه، و لهذا سيكون التركيز في اقتراح البدائل عليها :

- اتباع نظام الرفقة بأنواعها الثلاث: الرفقة الودية، الرفقة العملية و الرفقة الإرشادية، مع الأبناء لإبعادهم قدر المستطاع على الألعاب الإلكترونية.
- ترشيد استخدام الأنترنت في البيت و هنا نؤكد على ضرورة وضع قانون يكون الوالدان أول من يحترمه و يطبقه .
- اختيار يوم من أيام الأسبوع على الأقل تقضيه الأسرة بدون أنترنت و أي وسائل تكنولوجية واستغلاله في التحدث و اللعب و ترتيب البيت و القيام بمشاريع مع الأطفال.
- تسجيل الأبناء في الرياضية أو فنية أو ثقافية و هنا تؤكد الباحثة على ضرورة تكفل مديرية الشباب و الرياضة بتوفير النوادي و جعل أسعار المشاركة فيها رمزيات حتى يتمكن جميع الأطفال من المشاركة فيها.
- تنظيم خرجات مع الأبناء للعب و التنزه و فسح المجال لهم للتخلص من الطاقة الزائدة و التنفيس عن أنفسهم ، و هنا نؤكد على ضرورة عمل مديرية البيئة في كل مدينة من توفير المساحات الخضراء و الحدائق، حيث يمكن للعائلة أن تخرج للنزهة و الاستمتاع.

بعد الأسرة نركز على دور المدرسة في مساعدة الأسرة على تطبيق هذه البدائل ، و يكون ذلك من خلال الآتي:

- توعية الأطفال بمخاطر الألعاب الإلكترونية.
- تشجيع الأطفال على المشاركة في النوادي و تنظيم مسابقات في المدرسة الواحدة و بين المدارس.
- و بعد الأسرة و المدرسة يأتي دور وسائل الإعلام في ترسيخ ثقافة الحد أو ترشيد استخدام الألعاب الإلكترونية، و يكون ذلك من خلال الآتي:
- تقديم برامج توعوية بمخاطر الألعاب الإلكترونية بحضور مجموعة من المختصين في عدة مجالات.
- الإكثار من الومضات الإشهارية الجذابة و المؤثرة، من حيث الصورة و الكلمة و الحركات...، التي تبين مضار الألعاب الإلكترونية.

#### الخاتمة:

إن المطلع على الإرث النظري و نتائج العديد من الدراسات ،التي تناولت موضوع الألعاب الإلكترونية و علاقتها أو تأثيرها في واحد من المتغيرات التي لها علاقة بواحد من جوانب سواء الجسمية أو المعرفية أو النفسية أو العلاقات الأسرية و إجتماعية، يتبين أن لها بعض الإيجابيات إلا أن الباحثة تعتبر أن سلبياتها أكثر بكثير ، وهو ما أستوعب اقتراح عدد من البدائل لترشيد استخدامها و منع وقوع الأطفال و المراهقين في براثن الإدمان. و قد قدمت الباحثة مجموعة من الإقتراحات و البدائل،التي ترحو تفعيلها من طرف الجهات المسؤولة على تنشئة الطفل،كي توفر له احتياجاته من اللعب و التسلية و الترويح على النفس والاستمتاع بدون أي أضرار.

## قائمة المراجع:

### المراجع باللغة العربية:

#### الكتب:

الشحروري مها حسني (2008). الألعاب الإلكترونية في عصر العولمة ما لها و ما عليها، دار المسيرة.

محمد علي محمود عبد الحي (2018). الاهتمام بالطفولة و أثره في منع الانحراف وتحقيق التنمية، دار الفكر و القانون.

#### الأطروحات و المذكرات العلمية:

طارق البكري (2003) . مجلات الأطفال و دورها في بناء الشخصية الإسلامية ، شهادة مقدمة لنيل شهادة الدكتوراه، جامعة الإمام الأوزاعي.

قويدر مريم (2011-2012) . أثر الألعاب الإلكترونية على السلوكيات لدى الطفل، مذكرة مكملة لشهادة الماجستير في الاعلام و الاتصال كلية العلوم السياسية و الإعلام -جامعة الجزائر - 3-

#### المواقع و المدونات العلمية الإلكترونية:

صحيفة الشعب اليومية الالكترونية ( 2013:12:30.15:07 ) . قرابة 500 مليون مستخدم للألعاب الإلكترونية في الصين، <http://arabic.people.com.cn/31659/8499465.html>

Aliya Khan (August 30, 2019). **Impact of Video Games on Children – The Good and the Bad**, <https://parenting.firstcry.com/articles/video-games-impact-on-children-the-good-and-the-bad/>

Ronaldo tumbokon ( June 28 2020). **25 video games that could make you smarter** <https://www.raisesmartkid.com/6-to-10-years-old/5-articles/57-what-video-games-are-good-for-the-brain>



---

Jordan Shapiro (August 27, 2014, 07:24 am). **A Surprising New Study On How Video Games Impact Children**, <https://www.forbes.com/sites/jordanshapiro/2014/08/27/a-surprising-new-study-on-how-video-games-impact-children/>

المراجع باللغة الأجنبية:

الكتب:

Gebrezgi Gidey, M.D , M.Sc. Sadik Taju, M.D.AtoSeifu Hagos B.Sc. **Introduction to Public Health**, USAID

مخاطر الألعاب الإلكترونية على الأطفال و بدائلها

The risks of electronic games to children and their alternatives

بشير قويدري

طالب دكتوراه سنة رابعة علم النفس الاجتماعي

جامعة غرداية - الجزائر

الملخص:

هدفت الدراسة إلى التعرف على الحجر الصحي و أسبابه مع التطرق إلى الحلول التي يمكن أن تعطىها بعض الأسر لشغل أبنائها في ظل الحجر الصحي ، و لقد عرضت الدراسة سمات الإدمان على الألعاب الإلكترونية وبعض مخاطرها ، حيث استخدم الباحث في دراسته المنهج الوصفي باعتباره المنهج الذي يخدم الدراسة . في الأخير تم اقتراح بعض البدائل و الحلول من أجل التقليل من إدمان الألعاب الإلكترونية خصوصا في ظل الحجر الصحي بسبب الفيروس المستجد.

الكلمات المفتاحية: الألعاب الإلكترونية ، مخاطر الألعاب الإلكترونية ، بدائل الألعاب الإلكترونية.

**Abstract :**

this study aims to know the reasons of Quarantine and know what is families solutions against this pandemic . In this study we try to know features of electronic games addiction , And touched its risks . We used the descriptive method . In the end of this study we suggested some alternatives in order to underestimation the electronic games addiction .

**Keywords:** Electronic games , Electronic games Risks , Alternatives Of Electronic games.

## - مقدمة

ألزمت جائحة كوفيد-19 الجميع بالالتزام ببعض القواعد الصحية و ذلك من أجل الوقاية و محاولة الحد من انتشار هذه الجائحة بأكبر قدر ممكن ، و من بين هذه الإجراءات المتخذة هي الحجر الصحي الذي يهدف إلى محاصرة الجائحة ، و كما هو معروف يمكن أن تؤثر هذه الإجراءات على الجميع في الجوانب النفسية و الاجتماعية و الاقتصادية . في بحثنا هذا نحاول أن نتطرق إلى بعض آثار الحجر الصحي حيث قد يتصور البعض أن حلول مشاهدة التلفاز أو الألعاب الإلكترونية قد يساعده في إيجاد مخرج لبعض المشكلات التي قد تحدث جراء الحجر الصحي ، لكن في القابل يتغافلون عن مخاطرها و أثارها السلبية .

تشكل الألعاب الإلكترونية العديد من المخاطر و المشكلات على الأطفال في العديد من الجوانب و سوف نحاول في دراستنا أن نتعرف على الحجر الصحي و دوافعه مع التطرق إلى الفيروس المستجد كوفيد-19، مع عرض بعض مخاطر إدمان الأطفال على الألعاب الإلكترونية خصوصا في ظل الجائحة .

## 1- الإشكالية

حاولت الدراسة أن تجيب على السؤال الرئيسي المتمثل فيما يلي:

- ما هي البدائل المقترحة للتقليل من الإدمان على الألعاب الإلكترونية في ظل الجائحة عند الأطفال؟

## 2- فرضية الدراسة

- هناك العديد من البدائل التي نقترحها للتقليل من الإدمان على الألعاب الإلكترونية عند الأطفال في ظل الجائحة.

## 3- منهج الدراسة

تم استخدام المنهج الوصفي في دراستنا لأنه منهج ارتبط منذ نشأته بدراسة المشكلات المتعلقة بالمجالات و الإنسانية النفسية و الاجتماعية و التربوية و ما زال هذا الأسلوب هو الأكثر استخداما في هذه الدراسات و ذلك نتيجة لصعوبات و ضوابط استخدام الأسلوب التجريبي في هذه المجالات (مطحنة وآخرون، 2013، ص.259). يتناول البحث الوصفي الظواهر أو المفردات أو كلاهما معا في ترابط تناسبي وفقا لهدف البحث و الغرض منه (معوض والخضير، 1992، ص.51).

إن المنهج الوصفي هو المنهج الذي يقوم بوصف الظاهرة وصفا دقيقا من خلال التعبير عنها نوعيا، ودراسة العلاقات والتأثير بينها وذلك من خلال التعبير عنها كميا ، وهو لا يقف عند الوصف فقط بل يتعداه إلى تحليل البيانات وتفسيرها.

#### 4- الدراسات السابقة

- دراسة أماني عبد التواب حسن (2017) و الموسومة بـ : تأثير ممارسة الألعاب الإلكترونية على الذكاء اللغوي و الاجتماعي لدى الأطفال حيث تكونت عينة الدراسة من 233 تلميذا في منطقة الرياض و المدينة المنورة و الخرج و أثبتت نتائج الدراسة عدم وجود فروق بين أفراد العينة على مقياس الذكاء اللغوي بينما وجود فروق بين أفراد العينة في مقياس الذكاء الاجتماعي

IUG Journal of Educational and Psychology Sciences (Islamic University of Gaza) / CC BY 4.0

- دراسة الصوالحة (2016) و الموسومة بـ: علاقة الألعاب الإلكترونية العنيفة بالسلوك العدواني و السلوك الاجتماعي لدى أطفال الروضة من وجهة نظر أولياء الأمور في العاصمة عمان شملت الدراسة عينة قوامها 100 ولي تلميذ ، أثبتت الدراسة وجود فروق ذات دلالة إحصائية لعلاقة الألعاب الإلكترونية العنيفة لصالح السلوك العدواني (الصوالحة، 2016، ص.16)

- دراسة اليعقوبي ، (الأديس ) بعنوان (دور الألعاب الإلكترونية المنزلية في تنمية العنف لدى عينة من أطفال المرحلة الابتدائية في دولة الكويت تم تطبيق أداة الدراسة على (225) طفلا و (212) طفلة في المرحلة الابتدائية في الصفوف (الثالث،الرابع،الخامس) ودلت نتائج الدراسة على وجود علاقة بين الألعاب الإلكترونية و العنف لدى الأطفال و وجود علاقة بين الألعاب الإلكترونية والعنف تعزى لعاملي المنطقة السكنية و الصف الدراسي و وجود علاقة بين درجة العنف والمدة الزمنية التي يقضيها الأطفال في اللعب بالألعاب الإلكترونية (اليعقوبي، 2009، ص.24).

#### 5- مفاهيم الدراسة:

- الألعاب الإلكترونية : هي كل العاب التي يمارسها الأشخاص بواسطة وسائل إلكترونية .
- مخاطر الألعاب الإلكترونية : هي المشاكل (المخرجات السلبية) التي يمكن أن يقع فيها الأفراد من جراء الإفراط في اللعب

- بدائل الألعاب الإلكترونية : هي بعض الحلول العملية التي من شأنها أن تقلل من إدمان الألعاب الإلكترونية

### تعريف الحجر الصحي

هو العزل الصحي للبضائع أو الحيوانات أو البشر في البلد الذي يوجد فيه خطر الإصابة بأمراض

معدية. <https://www.linternaute.fr/dictionnaire/fr/definition/quarantaine>

يُعد العزل والحجر الصحي من الاستراتيجيات الشائعة للصحة العامة المستخدمة للمساعدة في منع انتشار الأمراض شديدة العدوى. ويبقى العزل والحجر الصحي الأشخاص المرضى أو من تعرضوا إلى مرض شديد منعزلين عن الأشخاص غير المصابين.

الحجر الصحي هو فصل وتقييد حركة الأشخاص الذين تعرضوا لمرض معدٍ لمعرفة ما إذا كانوا مرضى . <https://www.cdc.gov/quarantine/index.html>

ما الفرق بين العزل والحجر الصحي؟

**العزل:** عبارة عن إستراتيجية نلجأ إليها لعزل المصابين بمرض مُعدٍ عن الأشخاص الأصحاء. أما يقيّد العزل من حرية المرضى للمساعدة في عدم انتشار مرض معين. ويمكن رعاية الأشخاص المعزولين في منازلهم أو المستشفى أو منشآت الرعاية الصحية المخصصة. ويتم اللجوء إلى الحجر الصحي لعزل وتقييد حرية الأشخاص الذين يُحتمل تعرضهم لمرض مُعدٍ ولكن لا تظهر عليهم الأعراض لنرى هل أصيبوا بالمرض أم لا .وقد يكون هؤلاء الأشخاص معدين وقد لا يكونون كذلك.

متى نلجأ إلى الحجر الصحي؟

يمكن اللجوء إلى الحجر الصحي عندما:

- يتعرض شخص أو مجموعة أفراد معروفة إلى مرض شديد الخطورة وشديد العدوى؛

- تتوفر موارد الرعاية للأشخاص المحجور عليهم؛

- تتوفر الموارد لتنفيذ والمحافظة على الحجر الصحي وتلقي الخدمات الضرورية

ما هي الإجراءات التي قد تُستخدم لحجر شخص ما؟

هناك العديد من إستراتيجيات مكافحة التي يمكن استخدامها. وتشتمل هذه الاستراتيجيات على :

الحجر قصير المدى، وهو الحبس في المنزل طوعية.

• المنع من السفر بالنسبة للأشخاص الذين قد يحتمل إصابتهم.

• المنع من التحرك داخل وخارج المنطقة.

وقد تشتمل الإجراءات الأخرى لمكافحة انتشار المرض على :

المنع من التواجد في أماكن التجمعات (مثل الأحداث المدرسية)؛

• إلغاء الأحداث العامة؛

• تعليق التجمعات العامة وغلق الأماكن العامة (مثل المسارح)؛

• إغلاق أنظمة النقل الكبيرة أو عمل تقييدات أكبر في السفر بالجو أو السكك الحديدية أو البحر.

ما هي الإجراءات الأخرى التي يمكن أن تتخذها إدارة الصحة العامة لمنع انتشار الأمراض شديدة العدوى؟ هناك أدوات أخرى بالإضافة إلى العزل والحجر الصحي يمكن لإدارات الصحة العامة أن تلجأ إليها لمنع انتشار الأمراض شديدة العدوى وتشتمل:

- تحسين رصد الأمراض ومتابعة الأعراض.
- التشخيص والعلاج السريع لمن أصيبوا بالمرض.
- العلاج الوقائي للأشخاص المحجور عليهم مثل اللقاحات أو الأدوية اعتماداً على نوع المرض؛

### تعريف فيروس كورونا كوفيد-19

فيروسات كورونا (CoV) هي عائلة كبيرة من فيروسات الحمض النووي الريبي RNA التي تسبب أمراضاً تتراوح من نزلات البرد الشائعة إلى الأمراض الأكثر حدة مثل متلازمة الشرق الأوسط التنفسية (MERS-CoV) ومتلازمة الجهاز التنفسي الحادة الوخيمة (SARS-CoV) وعلى الرغم من أنه تم تسجيل معظم الحالات مبدئياً في جمهورية الصين، إلا أن (COVID-19) امتد إلى عدد من

الدول حول العالم-<https://covid19.cdc.gov.sa/ar/community-public-ar/general-information-ar/>

فيروسات كورونا هي مجموعة من الفيروسات التي يمكنها أن تسبب أمراضاً مثل الزكام والالتهاب التنفسي الحاد الوخيم (السارز) ومتلازمة الشرق الأوسط التنفسية (ميرز). تم اكتشاف نوع جديد من فيروسات كورونا بعد أن تم التعرف عليه كمسبب لانتشار أحد الأمراض التي بدأت في الصين في 2019.

يُعرف الفيروس الآن باسم فيروس المتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة كورونا 2 (سارز كوف 2). ويسمى المرض الناتج عنه مرض فيروس كورونا 2019 (كوفيد 19) في مارس/آذار 2020، أعلنت منظمة الصحة العالمية أنها صنفت مرض فيروس كورونا 2019 (كوفيد 19) كجائحة.

## 6- أعراض كوفيد 19

قد تظهر علامات وأعراض كوفيد-19 بعد يومين إلى 14 يوماً من التعرض له. وتسمى الفترة التالية للتعرض والسابقة لظهور الأعراض "فترة الحضانة". يمكن أن تتضمن العلامات والأعراض الشائعة ما يلي: (الحمى ، السعال، التعب، ضيق التنفس و صعوبته، آلام العضلات، التهاب الحلق، فقدان حاسة التذوق أو الشم، الصداع، ألم الصدر).

هذه الأعراض ليست شاملة. وقد تم الإبلاغ عن أعراض أخرى أقل شيوعاً، مثل الغثيان و القيء و الإسهال. يُصاب الأطفال عادةً بأعراض مشابهة للبالغين، وتكون حدة مرضهم عموماً خفيفة.

<https://www.mayoclinic.org/ar/diseases-conditions/coronavirus/symptoms-causes/syc->

أصدرت منظمة الصحة العلمية مجموعة من النصائح لفائدة القائمين على رعاية الأطفال اثر جائحة كورونا المستجد (Covid-19) و هي :

- مساعدة الأطفال على إيجاد طرق ايجابية للتعبير عن المشاعر مثل الخوف و الحزن كإشراكهم في النشاطات الإبداعية؛

- التقرب من الأطفال أكثر؛
- المحافظة قدر المستطاع على استمرار الأنشطة الروتينية المعتادة في الحياة اليومية؛
- تشجيعهم على مواصلة اللعب و الاندماج الاجتماعي مع الآخرين؛
- يزداد تعلق الأطفال بوالديهم أثناء الأزمات فيجب التحدث معهم شكل صادق ملائم لسنهم حول المرض ، لأنهم يقلدون تصرفات ذويهم في كيفية التعامل مع المرض؛

#### 7- تعريف اللعب

لقد قدم علماء النفس و التربية العديد من التعريفات للعب و ذلك باختلاف وجهة نظرهم حول طبيعة اللعب و خصائصه و وظائفه . عرف حامد عبد السر مزهران اللعب بأنه " سلوك يقوم به الفرد بدون غاية عملية مسبقة ، وهو يعد أحد الأسباب الهامة التي يعبر بها الطفل عن نفسه، ويفهم بها العالم من حوله.

و يعرف كارل جروس (Karl Gross) أن اللعب " هو تدريب على المهارات اللازمة لحياة البالغين " أما ستانلي هول فيرى أن الطفل يقوم عن طريق اللعب بإعادة تبني الميول و الاهتمامات بنفس التتابع الذي حدثت به عند إنسان ما قبل التاريخ و الإنسان البدائي" . و يلتقي كل من سبينسر و فرويد أن الأطفال يلعبون للتفيس عن مخزون الطاقة لديهم.

كما عرف أدلر اللعب بأنه ما يمارسه الطفل من نشاط تعبيراً عن ذاته وإشباعاً لحاجاته مما يعمل على نمو شخصيته و إعداده للحياة.

أما يعرف بياجيه اللعب بأنه يتكون ما استجابات يؤديها المرء من أجل الاستمتاع الوظيفي وأنه عملية تمثل أو تعلم على تحويل المعلومات الواردة لتلائم حاجات الفرد.

#### 8- تعريف الألعاب الإلكترونية

تُعرف بأنها " عبارة عن الألعاب المتوفرة على هيئة إلكترونية."

نشاط منظم يتم اختياره و توظيفه لتحقيق أهداف محددة أهمها التغلب على الصعوبة ، يستمتع الطفل أثناء اللعب و يتفاعل بايجابية مع الكمبيوتر ويمارس التفكير ويتخذ القرار السريع بنفسه و يتعلم



الصبر و المثابرة أو العنف و القتال ، و التوصل إلى نتائج معززة و يعرفها (ساليروزيمرمان)، أنها عبارة عن الألعاب المتوفرة على هيئة إلكترونية

#### 9- سمات اللعب

- 1- اللعب نشاط حركي أو عقلي مصدره طاقات الفرد؛
- 2- تعد المتعة غاية اللعب و هدفه الأول؛
- 3- نشاط تلقائي غير خاضع للقسرة الإكراه؛
- 4- يمارسه اللاعب بحرية تامة في إطار القواعد المتفق عليها؛
- 5- لا مجال فيه للربح و الخسارة المالية من أي نوع ، ولا ينبغي أن يكون الربح المادي هو لهدف؛
- 6- يمارس اللعب بصورة فردية أو بصورة جماعية؛
- 7- يرتبط بالدوافع الداخلية للفرد ، ولذا فهو غير نتعب؛
- 8- يؤدي إلى النمو و التطور والتعلم ، ولكن هذه كلها نتائج جانبية بالنسبة للعب؛

#### 10- السمات الايجابية التي يتصف بها أطفال الألعاب الإلكترونية

أوضح جروس (Gros.2003) أن هذه التأثيرات للألعاب الإلكترونية يمكن أن تظهر من خلال ثماني سمات يتصف بها أطفال الديجيتال و هي كما يلي :

- 1- سرعة الفهم و التعلم و سرعة انجاز المهام (The Speed)
- 2- المعالجة المتوازنة في مقابل المعالجة الخطية أي انجاز العديد من المهام في آن واحد
- 3- التواصلية و الانفتاح
- 4- النشاط و الحيوية في مقابل السلبية
- 5- التوجه نحو حل المشكلات
- 6- الرغبة في المكافأة الفورية
- 7- تنمية الخيال
- 8- تكوين النظرة الايجابية نحو التكنولوجيا <https://pdfs.semanticscholar.org/cf>

## 11- نظريات اللعب

### أ- نظرية الطاقة الزائدة:

ظهرت في أواخر القرن الماضي هذه النظرية ووضع أساسها (شيلر) الشاعر الألماني ثم الفيلسوف هيربرت سبنسر وخلصها:

أن اللعب مهمته التخلص من الطاقة الزائدة. فالحيوان، مثلاً، إذا توافرت لديه طاقة تزيد عما يحتاجه للعمل فإنه يصرف هذه الطاقة في اللعب. وإذا طبقنا ذلك على الأطفال نرى أن الأطفال يحاطون بعناية أوليائهم ورعايتهم فيقدمون لهم الغذاء ويعنون بنظافتهم وصحتهم دون أن يقوم الأطفال بعمل ما فتولد لديهم طاقة زائدة يصرفونها في اللعب. إن هذا معقول إلى حد ما لكنه لا يفسر حقائق اللعب كلها فالقول به تسليم بأن اللعب مقتصر على الطفولة وهذا لا ينطبق على الواقع.

### ب- نظرية الإعداد للحياة المستقبلية:

يرى واضع هذه النظرية كارل غروس (karl groos) أن اللعب للكائن الحي هو عبارة عن وظيفة بيولوجية هامة. فاللعب يمرن الأعضاء، وبذلك يستطيع الطفل أن يسيطر سيطرة تامة عليها، ولن يستعملها استعمالاً حراً في المستقبل.

فباللعب، إذاً إعداد للكائن الحي كي يعمل في المستقبل الأعمال الجادة المفيدة.. وصغار الطير تضرب بأجنحتها بما يشبه حركات الطيران، والطفلة في عامها الثالث تستعد بشكل لا شعوري لتقوم بدور الأم حين تضع لعبتها وتهدهدها كي تنام. وهكذا فإن مصدر اللعب هو الغرائز، أي الآليات البيولوجية ولقد أكد وجهة النظر البيولوجية هذه كثير من العلماء مع إجراء تعديلات طفيفة عليها. ومما يثبت صحة هذه النظرية، من الأدلة، أن اللعب يأخذ شكلاً خاصاً عند كل نوع من أنواع الحيوانات. وهكذا نرى أن نظرية (جروس) هذه يصح تطبيقها على الإنسان، كما يصح تطبيقها على الحيوان، مع احتفاظنا بالفارق بين حياتي الإنسان والحيوان. فحياة الإنسان غنية بعناصرها وتفاعلاتها وحاجاتها المختلفة إذا ما قورنت بحياة الحيوان البسيطة والمحدودة.

### ج- النظرية التخليصية:

صاحب هذه النظرية هو ستانلي هول وخلصها: إن اللعب هو تلخيص لضروب النشاطات المختلفة التي مر بها الجنس البشري عبر القرون والأجيال، وليس إعداداً للتدرب على نشاط مقبل ومواجهة صعاب الحياة.

فالألعاب القفز والتسلق والصيد وجمع الأشياء المختلفة هي ألعاب فردية أو جماعية غير منظمة ولعل هذا يشير إلى حياة الإنسان الأول عندما كان يصطاد الحيوانات ويسخرها لمصلحته، فالطفل حينما يجمع حوله جماعات الرفاق ليلعب معهم، إنما يمثل في عمله نشأة الجماعات الأولى في حياة الإنسان، كما أنه إذا قدمنا له عدداً من المكعبات فإنه يشرع في بناء منزل أو ما أشبه، وهذه تمثل مرحلة من مراحل التقدم في الحياة إذن فالإنسان يلخص في لعبه أدوار المدنية التي مرت عليه، كما يلخص الممثل على المسرح تماماً تاريخ أمة من الأمم في ساعات قليلة. وقد واجهت هذه النظرية اعتراضات كثيرة منها:

أن هذه النظرية بنيت على افتراض أن المهارات التي تعلمها جيل من الأجيال والخبرات التي حصل عليها يمكن أن يرثها الجيل الذي يليه، غير أن هذه النظرية القائلة بتوريث الصفات المكتسبة والتي يعد (لامارك) مؤسساً لها لم يعثر على ما يؤيدها في دراسة الوراثة، كما يرفض معظم علماء الوراثة في الغرب الرأي القائل بإمكان توريث الصفات المكتسبة وهذا كله أدى إلى إلغاء هذه النظرية إضافة إلى أن الصغار ليسوا صوراً مصغرة عن الكبار فركوب الدراجات واستعمال الهواتف مثلاً ليس تكراراً لتجارب قديمة، وإنما هو من معطيات الجيل الذي يستخدمها نفسه.

#### د- النظرية التنفسية:

هي نظرية مدرسة التحليل النفسي الفرويدية وتركز على ألعاب الأطفال بخاصة، إذ ترى أن اللعب يساعد الطفل على التخفيف مما يعانيه من القلق الذي يحاول كل إنسان التخلص منه بأية طريقة. واللعب إحدى هذه الطرق وتشبه هذه النظرية إلى حد ما نظرية الطاقة الزائدة. واللعب عند مدرسة التحليل النفسي تعبير رمزي عن رغبات محبطة أو متاعب لا شعورية، وهو تعبير يساعد على خفض مستوى التوتر والقلق عند الطفل.

ولا شك أن الطفل يتغلب على مخاوفه عن طريق اللعب، فالطفل الذي يخاف أطباء الأسنان يكثر من الألعاب التي يمثل فيها دور طبيب الأسنان، إذ أن تكرار الموقف الذي يسبب الخوف من شأنه أن يجعل الفرد يألفه. والمألوف لا يخيفنا لأننا نتصرف حياله التصرف المناسب، ولدينا متسع من الوقت لهذا التصرف بخلاف غير المألوف. والأطفال الذين يخافون من الأطباء يعطون لعبة تمثل المريض وساعات ليفحصوا بها وليمثلوا دور الطبيب بأنفسهم وبذلك يستطيعون التغلب على مخاوفهم من الأطباء بواسطة ألعابهم.

ولندكر على سبيل المثال: حالة تظهر كيف يكون اللعب مسرحاً يمثل عليه الطفل متاعبه النفسية رمزياً: طفل في منتصف الثانية من عمره كانت أمه تتركه وحده فترات طويلة، فكانت لعبته المحببة هي أن يمسك ببكرة يوجد عليها خيط فيرمي بها تحت السرير حتى تختفي هناك، وهنا يصيح منزعجاً ثم يجذبها فيفرح بعودتها مرحباً بظهورها، فالطفل في لعبته المذكورة يمثل رمزياً المأساة والأحزان التي يعاني منها ويصور بسلوكه خبرة مؤلمة يكابدها، هي مأساة اختفاء أمه وعودتها. وبذلك كان يخفف من القلق الذي ينتابه.

وترجع نظرية مدرسة التحليل النفسي إلى عهد الفيلسوف اليوناني المشهور ارسطو الذي كان يرى أن وظيفة التمثيلات المحزنة هي مساعدة المشاهدين على تفريغ أحزانهم من خلال مشاهدة ما فيها من أحداث ووقائع. (الأحمد، المنصور، ب س، ص. 26)

#### — هـ — نظرية النمو الجسمي:

يرى العالم كار (cart) الذي تنسب إليه هذه النظرية أن اللعب يساعد على نمو الأعضاء ولا سيما المخ والجهاز العصبي، فالطفل، عندما يولد، لا يكون مخه في حالة متكاملة، أو استعداد تام للعمل لأن معظم أليافه العصبية لا تكون مكسوة بالغشاء الدهني الذي يفصل ألياف المخ العصبية بعضها عن بعض وبما أن اللعب يشتمل على حركات تسيطر على تنفيذها كثير من المراكز المخية فمن شأن هذا أن يثير تلك المراكز إثارة يتكون بفضلها تدريجياً ما تحتاج إليه الألياف العصبية من هذه الأغشية الدهنية.

#### و- نظرية الاستجمام :

خلاصة هذه النظرية أن الإنسان يلعب كي يريح عضلاته المتعبة وأعصابه المرهقة التي أنهكها التعب، ذلك لأن الإنسان عندما يستخدم عضلاته وأعصابه بصورة غير الصورة التي كان يستخدمها في أثناء العمل فانه يعطي بذلك لعضلاته المجهددة وأعصابه المتعبة فرصة كي تستريح، وقد وجهت لهذه النظرية الاعتراضات التالية:

1. لو كانت الغاية من اللعب هي راحة الأعصاب المجهددة والعضلات المتعبة فإن احسن طريقة لذلك هي الاستلقاء في الفراش والاسترخاء في الجلوس من غير عمل ما لأن هذه الطريقة تجلب الراحة في وقت قصير.

2. لو كان الهدف من اللعب الراحة فقط لكان من الأفضل للكبار أن يلعبوا أكثر مما يلعب الصغار لأن عمل الكبار وجهدهم المبذول ادعى للتعب من لعب الصغار ومع ذلك فإننا نرى أن الصغار أكثر لعباً من الكبار.
3. لا يكون لعب الإنسان دائماً بطاقات عضلية وجهد عصبي غير التي يستعملها في أثناء العمل بل أن الإنسان يلعب بالعضلات التي يعمل بها والأعصاب التي يفكر بها.
4. تبين لعلماء النفس أن الجهد المبذول لا يتعب العضلة وحدها بل يتعب الجسم ذلك لأن أي عمل من الأعمال يستلزم استعداد عضلات الجسم كلها وتأهبها للعمل.

#### — ز - نظرية جان بياجيه في اللعب:

إن نظرية جان بياجيه في اللعب ترتبط ارتباطاً وثيقاً بتفسيره لنمو الذكاء. ويعتقد بياجيه أن وجود عمليتي التمثيل والمطابقة ضروريتان لنمو كل كائن عضوي. وبسط مثل للتمثل هو الأكل فالطعام بعد ابتلاعه يصبح جزءاً من الكائن الحي بينما تعين المطابقة توافق الكائن الحي مع العالم الخارجي كتغيير خط السير مثلاً ويبدأ اللعب في المرحلة الحسية الحركية، إذ يرى (بياجييه) أن الطفل حديث الولادة لا يدرك العالم في حدود الأشياء الموجودة في الزمان والمكان. فإذا بنينا حكماً على اختلاف ردود الأفعال عند الطفل فإن الزجاجة الغائبة عن نظره هي زجاجة مفقودة إلى الأبد. وحين يأخذ الطفل في الامتصاص لا يستجيب لتنبيه فمه وحسب بل يقوم بعملية المص وقت خلوه من الطعام.

وتضفي نظرية (بياجييه) على اللعب وظيفة بيولوجية واضحة بوصفه تكراراً نشطاً وتدريباً يتمثل المواقف والخبرات الجديدة تمثلاً عقلياً وتقدم الوصف الملائم لنمو المناشط المتتابعة.

لذلك نجد أن نظرية (بياجييه) في اللعب تقوم على ثلاثة افتراضات رئيسية هي:

1. إن النمو العقلي يسير في تسلسل محدد من الممكن تسريعه أو تأخيرته ولكن التجربة وحدها لا يمكن أن تغيره وحدها.
2. إن هذا التسلسل لا يكون مستمراً بل يتألف من مراحل يجب أن تتم كل مرحلة منها قبل أن تبدأ المرحلة المعرفية التالية.
3. إن هذا التسلسل في النمو العقلي يمكن تفسيره اعتماداً على نوع العمليات المنطقية التي يشتمل عليها

<https://annabaa.org/nba48/chiledren.htm>.

## 12- أعراض إدمان الألعاب الإلكترونية:

- التعلق بالأجهزة الإلكترونية .
- عدم رغبة الطفل في اللعب مع الأطفال الآخرين.
- عدم رغبة الطفل في الخروج للأماكن المفتوحة.
- تمسك الطفل بالبقاء في أماكن ألعاب الفيديو جيم.
- تغير طباع الطفل بالعناد والتشنجات والتوتر.
- فقدان التركيز لدى المراهقين .
- الإهمال الدراسي الواضح.
- خلق حجج وأعذار طوال الوقت.
- البحث عن مصدر أموال للعب في أندية الفيديو جيم.
- التحايل والكذب أحياناً للتخلص من تساؤلات الأم والأب.
- فقدان الشهية ونقصان الوزن.
- العصبية والإفراط في تبرير المواقف

<https://www.hopeeg.com/blog/show/electronic-games-addiction-treatment>

## 13- مخاطر الألعاب الإلكترونية : نقسم أضرار الألعاب الإلكترونية إلى:

لقد صنف منظمة الصحة العالمية الإدمان على الألعاب الإلكترونية الى قائمة (ICD) الأمراض العقلية وأطلقت عليه مصطلح (Gaming Disorder)

- تسريع حركة العينين أثناء ممارسة الألعاب الإلكترونية و أن مجالات الأشعة الكهرومغناطيسية المنبعثة من الشاشات تسبب احمرار العين و جفافها مما يؤدي إلى الإحساس بالصداع و الإجهاد البدني و الشعور بالقلق و الاكتئاب .

الخمول و الكسل و انحناء الكتفين (05)ض النشاط البدني مما يوفر بيئة مثالية لزيادة الوزن(06)ألم الرقبة و العظام و العضلات وصف الدكتور عبد الله قاسم استشاري جراحة المخ والأعصاب بالهيئة لوصف الضرر الناجم عن استخدام الهواتف الذكية لفترات طويلة جداً، «Text neck» رقبة الموبايل وقال: .والذي يتمثل بآلام في منطقة الرقبة بشكل خاص أو حتى انقراص الفقرات في الرقبة والظهر إن الوزن المقدر على الرقبة أثناء انحناء الرأس للنظر إلى شاشة الجهاز بنحو خمسة كيلوغرامات، وفي حال إمالة الرأس بشكل أكبر قد يصل إلى 27 كيلو غراماً ما يسبب مرض (رقبة الموبايل) <https://www.albayan.ae/health/features/2019-01-20-1.3464390>

- التأثير على خلايا المخ فقد بينت الدراسات أن الألعاب السريعة (Games Action) تسهم فعليا في تدمير بعض خلايا المخ خلال ثلاثة أشهر من الاستعمال و التأثير مباشرة على قدرات (الانتباه، التركيز، التذكر) حيث إذا لعب الطفل اللعبة الإلكترونية لمدة 20 دقيقة يوميا فهي تتعامل مع ذبذبات المخ حيث للأخير ما بين 14 و 28 ذبذبة في الثانية لكن عندما تصل ذبذبات المخ إلى 28 ذبذبة في الثانية يكون المخ في أعلى مستوى له و هنا يبدأ يضعف لتعرضه للإرهاق .
- ضمور مناطق معينة من الدماغ حيث أثبتت الدراسات أن ألعاب مثل « first-person shooter Counter Strike, Call of Duty . Battlefield » تسبب هذا المرض و أن تأثر منطقة (Hippocampe) و هي مسؤولة عن نحدد المكان والذاكرة مما يؤدي الى اضطرابات الفصام و القلق و الاكتئاب ، عند ممارسو لعبة حربا مثلا فاننا نستخدم منطقة في الدماغ تسمى (Striatum) و التي تسمح لنا بالحصول على ردود فعل جيدة (مهارات حركية تلقائية) و بالتكرار يكون (Hippocampe) أقل تحفيزا من السابق و هنا يحد الضمور .

<https://www.passeportsante.net/fr/Actualites/Nouvelles/Fiche.aspx?doc=jeux-video-effets-nefastes-cerveau-hippocampe>

- اضطرابات النوم حيث السطوع المُصطنع أو غير الطبيعي للشاشة (unnatural brightness : of the screen) تمنع تحرُّ هرمون الميلاتونين (Melatonin) الذي يتحرر في الظلام

فقط، ويمكن تلخيص تأثير السطوع بأن الضوء يتوجه إلى الدماغ مباشرة مما يتسبب في تقليل الرغبة في النوم وتعطيل الساعة البيولوجية للجسم، وينتج عن ذلك سوء المزاج، وقلة التركيز، والمشاكل الهرمونية لدى الإنسان. إضافة إلى الإشعاع الكهرومغناطيسي (بالإنجليزية : electromagnetic radiation EMR): يمنع الإشعاع الكهرومغناطيسي أيضاً عملية إفراز هرمون الميلاتونين، وبالتالي فإنه يقلل من كميات النوم والاستراحة، ومن الجدير بالذكر أن الإشعاع الكهرومغناطيسي ينتج عن كل الأجهزة الإلكترونية واللاسلكية كأجهزة المراقبة، والإنترنت، والألعاب المحمولة وغيرها من الإلكترونيات. <https://mawdoo3.com>

- التحريض على العنف؛
- العدوان على الآخرين و العدوان على الذات؛
- التخلي عن أداء الواجبات و المهام و التكاسل عنها؛
- الانطوائية و الانعزال و التمرکز الذاتي؛
- قلة التفاعل الاجتماعي؛
- صعوبة تكوين و ربط علاقات اجتماعية

IUG Journal of Educational and Psychology Sciences (Islamic  
University of Gaza) / CC

- الانفصال عن الحياة الواقعية و التعود على التعامل مع شخصيات افتراضية؛
- تعلم الطفل بعض طرق التحايل و الخداع و المكر؛
- تحتوي بعض الألعاب الإلكترونية على بعض القيم التي لا تتوافق مع قيمنا؛
- تؤدي إلى فرط في النشاط الحركي؛
- ضعف التحصيل الدراسي للأطفال؛

### 01.13- حلول (APA) لبعض مشكلات الأطفال

اقترحت جمعية علم النفس الأمريكية (APA) بعض الاقتراحات لفائدة الأطفال في ضل الأزمة الحالية و هي كالتالي :

- فتح نقاش مع الأطفال حول الموضوع
- بناء خطة مع طبيب الأطفال إذا اقتضت الضرورة



- الحد من التغطية الإعلامية خصوصاً في حضور الأطفال
- عرض وسائل إعلامية مقبولة السمعة و البعيدة عن التهويل
- خلق بعض الألعاب
- خلق روتين يمنح الأمان للأطفال
- خلق لحظات سعيدة داخل الأسرة
- طلب المساعدة من المختص النفسي إذا تطلب الأمر . [www.apa.org](http://www.apa.org)

#### 14- عرض نتائج فرضية الدراسة

القائلة أن هناك العديد من البدائل التي نقترحها للتقليل من الإدمان على الألعاب الإلكترونية عند الأطفال في ظل الجائحة.

يمكن أن نقتراح بعض البدائل و التي تتمثل في بعض الحلول المقترحة لتعويض الألعاب الإلكترونية و لقد تمت مراعاة توفر هذه البدائل و تكلفتها و مستواها حيث تتلاءم مع كل أعمار الأطفال و كونها بدائل متاحة لكافة الأسر الجزائرية و هي كما يلي :

1- عدم استعمال الهواتف الذكية و أجهزة الكمبيوتر أمام الأبناء لتجنب التقليد أو استعمال هواتف عادية داخل البيت .

2- بناء جدول زمني لتسيير الحجر المنزلي بمشاركة الأبناء؛

3- شرح و التدريب على طرق الوقاية و التعقيم من الوباء؛

4- تثبيت وتر لقراءة القرآن الكريم :قراءة ،حفظ ، تسميع؛

5- شرح بعض الأحاديث النبوية و حفظها

6- أداء الصلاة الجماعة في البيت

7- مطالعة القصص و تلخيصها

8- نشاطات فنية كالرسم و الأناشيد الهادفة وتمثيل بعض المسرحيات

9- الألعاب التشكيلية و التركيبية :

10- متابعة دروس الدعم المعتمدة من طرف وزارة التربية الوطنية على التلفزيون العمومي و

موقع (Youtube)

- 11- متابعة حصص تلفزيونية موجهة للأطفال (أشرطة علمية، تاريخية، حصص ترفيهية، أفلام تاريخية جزائرية)
- 12- مسابقة ثقافية بين أفراد الأسرة
- 13- مسابقة الألغاز
- 14- انجاز بعض التمارين و حوليات
- 15- المشاركة في بعض الأعمال المنزلية ( الطبخ،تنظيف البيت وترتيبه، الترميم )
- 16- إنشاء بعض المشاريع المنزلية كغرس بعض الأزهار و النباتات المنزلية و رعايتها .
- 17- خرجات منظمة و جماعية في حدود المتاح
- 18- التعريف بالوباء في وسط الأسرة مع مراعاة سن الأبناء
- 19- قص بعض الحكايات الشعبية و القصص المأثورة و بعض الأمثال الشعبية
- 20- الأنشطة الرياضية و ذلك بممارسة بعض الحركات داخل فضاء البيت و ذلك للخروج من الجو المشحون داخل الأسرة، و من أجل التخلص من الشحنات الزائدة .
- 21- تحسيس الأبناء أن الوباء قضاء من الله عز وجل مع ذكر أمثلة عن وباء الطاعون في زمن الرسول صلى الله عليه و سلم , حيث أن الوباء انعكس ايجابيا على كوكب الأرض (تقب الأوزون).
- 22- تعطيل الانترنت داخل المنزل إذا لم تكن هناك حاجة لاستعمالها.

#### 15- اقتراحات:

- الوسطية في استعمال أسلوب التنشئة الاجتماعية (التشاور، والتسلط).
- إعطاء نموذج إيجابي للأطفال لتقليده .
- استعمال التربية بالرصيد كما يطلق عليها من اجل تقليل استخدام الألعاب الإلكترونية.
- تنظيم أوقات لعب الأطفال و تحديدها.
- مصاحبة الأطفال وفتح نقاش معهم في كل المجالات لتقليل الفجوة.
- توطيد العلاقة بين أطفال الأسرة الواحدة.
- توعية الأطفال بمخاطر الإدمان على الألعاب الإلكترونية.

قائمة المصادر والمراجع باللغة العربية:

الكتب العلمية:

- 1) أمل الأحمد ،علي منصور . سيكولوجية اللعب ،دمشق، منشورات جامعة دمشق.
- 2) محمد عبد الغني معوض ، محسن احمد الخضير(1992) . الأسس العلمية لكتابة رسائل الماجستير و الدكتوراه، القاهرة ،المكتبة الانجلو المصرية.
- 3) مطحنة وآخرون(2013). مناهج البحث في العلوم التربوية و النفسية و الاجتماعية،الرياض ، دار الشقيري.

المجلات العلمية:

- 1) الصوالحة، علي سليمان مفلح .علاقة الألعاب الإلكترونية بالسلوك العدواني و السلوك الاجتماعي لدى أطفال الروضة .مجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث .مج4، ع16، 2016
- 2) اليعقوبي، علي محمد، أوديس، منى يونس، دور الألعاب الإلكترونية المنزلية في تنمية العنف لدى عينة من أطفال المرحلة الابتدائية في دولة الكويت/مؤتمر المعلوماتية و قضايا التنمية العربية، المركز العربي للتعليم والتنمية 2009
- 3) منسي، حسف عمر شاكر. الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية ع الأطفال في المرحلة الابتدائية في مدارس محافظة مدينة الرس بالمملكة العربية السعودية، مجلة التربية، جامعة المنصورة، العدد 79 ، الجزء الثاني 2012.

4) IUG Journal of Educational and Psychology Sciences (Islamic University of Gaza) / CC

المواقع والمدونات الإلكترونية العلمية:

1. IUG Journal of Educational and Psychology Sciences (Islamic University of Gaza) / CC BY 4.0
2. <https://www.linternaute.fr/dictionnaire/fr/definition/quarantaine/>
3. <https://www.cdc.gov/quarantine/index.html>
4. <https://covid19.cdc.gov.sa/ar/community-public-ar/general-information-ar/>
5. <https://www.mayoclinic.org/ar/diseases-conditions/coronavirus/symptoms-causes/syc->
6. <https://pdfs.semanticscholar.org/cf>

7. <https://annabaa.org/nba48/chiledren.htm>
8. <https://www.hopeeg.com/blog/show/electronic-games-addiction-treatment>
9. <https://www.passeportsante.net/fr/Actualites/Nouvelles/Fiche.aspx?doc=j eux-video-effets-nefastes-cerveau-hippocampe>
10. <https://mawdoo3.com>
11. <https://www.apa.org>

قائمة المراجع باللغة الأجنبية:

- 1)-Adams ، C. K. (2006). Childhood and adolescent obesity: A winning way to

"تكنولوجيات المعلومات و تأثيراتها على السلامة النفسية للأطفال في سن ما قبل التمدرس...."

## Information technologies and their effects on the psychological well-being of pre-school children in the light of the Corona pandemic - autism as a model

"تكنولوجيات المعلومات و تأثيراتها على السلامة النفسية للأطفال في سن ما قبل التمدرس في ظلّ جائحة كورونا- التوحد أنموذجاً-"

## Information technologies and their effects on the psychological well-being of pre-school children in the light of the Corona pandemic - autism as a model

وفاء بوراس

طالب(ة) دكتوراه / أدب معاصر

جامعة: 8 ماي 1945 قالمة/ الجزائر.

إشراف: الدكتور ميلود قيدوم / أستاذ محاضر / أدب حديث ومعاصر

جامعة 8 ماي 1945 قالمة/الجزائر.

مخبر الانتساب: مخبر الدراسات اللغوية و الأدبية.

### ملخص:

عرفت الأمم على مر العصور أشكال مختلفة من الفيروسات الفتاكة التي قضت على عدد كبير من الناس في زمن قصير، وفي ظل صعوبة البحث عن مضادات لهذه الفيروسات و تأخر الحصول على علاج فعال له نجده قد حصد أرواح كثيرة. الأمر الذي جعل الآباء يخافون على حياة أبنائهم على اعتبار أن سنهم لا يسمح لهم بإدراك الخطر. وقد شهدت الألفية الثالثة انتشار وباء قاتل وصفته منظمة الصحة العالمية بأنه الأخطر و الأشرس على الإطلاق ذلك أنه متطور جدا على الفيروسات التي انتشرت مسبقا ،وقد أطلق عليه اسم "فيروس كورونا كوفيد -19 المستجد". الأمر الذي جعل الجميع يلتزم بقوانين السلامة العامة من خلال فرض قانون حظر التجوال، مما أدى إلى التأثير على نفسية الناس كبار و صغار خاصة أن الصغار يمتلكون طاقة كبيرة للعب و التعرف على العالم و الأشياء من حولهم. فما كان عليهم إلا البحث عن عوالم جديدة إفتراضية تعوض هذا العالم الموبوء فكانت الأنترنت هي الحل لكن الإدمان على استعمالها بدون قانون أدى إلى خلق اضطرابات في النمو العقلي والنفسى للأطفال وإصابتهم باضطراب التوحد خاصة من يحمل في جيناته الوراثة استعداد لفصادة بهذا المرض.

الكلمات المفتاحية: التوحد - فيروس كورونا- الطفولة - التمدرس- تكنولوجيا لمعلومات.

## Information technologies and their effects on the psychological well-being of pre-school children in the light of the Corona pandemic - autism as a model

### Abstract :

Throughout the ages, nations have known various forms of deadly viruses that have killed a large number of people in a short time, and in light of the difficulty of searching for anti-viruses and the delay in obtaining effective treatment for it, we have claimed many lives. This made parents fear for the lives of their children. Given that their age does not allow them to perceive the danger. The third millennium witnessed the spread of a fatal epidemic, which the World Health Organization described as the most dangerous and fierce ever since it was very advanced on viruses that had previously spread, and it was called the "Corona Covid 19 Virus", which made everyone abide by public safety laws through The curfew was imposed, which had an effect on the psyche of people, old and young, especially since young people possess great energy to play and learn about the world and the things around them. They only had to search for new virtual worlds that compensated for this infested world, so the Internet was the solution, but addiction to its use without a law led to the creation of disorders in the mental and psychological development of children and their autistic disorder, especially those who carry in their genetic genes a willingness to contract this disease

**Keywords:** Autism - Corona Virus - Childhood - Education - Information Technology.

### مقدمة

شهدت الألفية الثالثة تطور متسارع للوسائل التكنولوجية و العلمية بشكل مذهل ،ولما كانت هذه الوسائل تقدم خدمات جد فعالة للإنسان أخذ هذا الأخير يستعملها بكثرة لتصبح جزء مهم من حياته ومكون جد ضروري لوجوده حتى باتت الآلة تنافس الوجود الإنساني في العمل والمصانع ،ونظرا لضيق وقت الإنسان المعاصر و كثرة انشغالاته وخروج المرأة للعمل الأمر الذي جعل الأباء يوظفون الوسائل التكنولوجية في تلهية الأطفال أو تعليمهم من خلال البرامج المتاحة في الأنترنت و الفيديوهاات التعليمية لما لها من قوة جذب و تأثير من خلال الألوان الأصوات الموجودة فيها، ولكن ومع الأحداث الأخيرة التي طرأت على العالم و ظهور فيروس كورونا COVID – 19 المستجد و انتشاره على نطاق واسع من العالم وحصده لعدد مهول من الأرواح عبر كامل دول العالم مما جعل منظمة الصحة العالمية تفرض الحجر الصحي وحظر التجوال ولتخوف الأباء على حياة أبنائهم تطلب الأمر منع خروج الأبناء من المنزل فلم يكون من حل سوء استعمال الألواح الإلكترونية وألعاب الفيديو خاصة للأطفال في سن ما

"تكنولوجيات المعلومات و تأثيراتها على السلامة النفسية للأطفال في سن ما قبل التمدرس....

### Information technologies and their effects on the psychological well-being of pre-school children in the light of the Corona pandemic - autism as a model

قبل التمدرس كتعويض لحرمانهم من اللعب الجماعي مع أقرانهم .ولكن استمرار هذا الوباء جعل مدة الحجر تطول أكثر الأمر الذي أدى إلى انتشار بعض التآزمات و الأمراض النفسية للأطفال في ما قبل التمدرس وإصابتهم بمرض التوحد الذي استفحل مؤخرًا وظهرت أعراضه بسبب الإدمان على الوسائل التكنولوجية لمن لديهم استعداد وراثي مسبق للإصابة بهذا المرض .

وفي خضم هذه الأحداث المتسارعة و المتداخلة كانت الضرورة حتمية لعقد مثل هذه المؤتمرات العلمية لدراسة الوضع و البحث عن حلول ناجعة للحد من هذا الوباء و انقاذ أطفالنا شباب الغد من الخطر المحدق بهم للتخلص من وباء كورونا أولاً و حماية أبنائنا من مرض التوحد الذي يهدد طفولتهم بسبب الإفراط في استعمال الألواح الإلكترونية ثانياً ،وللتعمق في هذا الموضوع لابد من الوقوف عند العديد من الاشكاليات الكبرى نذكر منها:

ما هي تكنولوجيا المعلومات وإلى أي مدى تؤثر على نفسية الأطفال في سن ما قبل التمدرس؟ وهل يمكننا الجزم فعلاً بأن هذه الأجهزة تؤدي إلى إصابة الأطفال بأمراض نفسية كالتوحد الذي خصصناه ليكون موضوع بحثنا؟

ومن الدراسات السابقة التي تناولت هذا الموضوع نجد:

- مقال للباحث خلود عاصم بعنوان دور تكنولوجيا المعلومات و الإتصالات في تحسين جودة المعلومات وانعكاساته على التنمية الإقتصادية .
- التوحد عند الأطفال ،تر: عبد العزيز بن عبد الله الرويشد.
- مقال بعنوان الطفل و الأنترنت المنزلي مجالات الاستخدام و الاشباكات المتحققة للباحث بايوسف مسعودة.

وأيضاً دراسات أخرى عديدة موجودة على متصفح البحث.

وقد وقع اختياري لهذا الموضوع لأسباب ودوافع ذاتية و أخرى موضوعية ،فمن الدوافع الذاتية رغبتني في البحث في مثل هذه الموضوعات خاصة أن هذا الفيروس هو موضوع الساعة و للتعرف أكثر على مرض التوحد على اعتبار أن في محيطي أطفال مصابين به من جراء الإفراط في استعمال

الوسائل الإلكترونية علي أصل إلى حل فيقدمهم . ومن الدوافع الموضوعية قلة الدراسات في هذا الموضوع لجذته وحدائته.

وقد استندت تبعا لذلك على المنهج الوصفي التحليلي على اعتبار أنه أنسب منهج للبحث عن هذا الموضوع لأنه يقوم على رصد هذه الظاهرة وتتبعها للبحث عن حلول فعالة و ناجعة.

## 1. تكنولوجيا المعلومات:

يعد مصطلح تكنولوجيا المعلومات من المصطلحات الحديثة نسبيا و التي طرأت على العالم و أخذت في التطور بشكل مذهل خلال الآونة الأخيرة، حيث قدمت خدمات جليلة للإنسان ووفرت عليه الوقت والجهد والتعب وتشمل الوسائل التكنولوجية كل من :التلفزيون و الهاتف و الألواح الإلكترونية والحواسيب وغيرها...من الأجهزة المتطورة جدا ،وقد أطلق عليها بالتكنولوجيا والتي تعود في معناها اللغوي إلى الإغريق وهي مركبة من شقين :Techno وتعني الفن أو المهارة في أداء عمل ما، و كلمة logy معناها الدراسة أو العلم، وبذلك فكلية تكنولوجيا تعني المعالجة العلمية في أداء المهارات الفنية." (محمد عطية وآخرون: تطور تكنولوجيا التعليم، القاهرة، 2003. نقلا عن: عبد الرزاق تومي :تكنولوجيا المعلومات و دورها في التنمية الوطنية، 2005)

ويمكن أيضا تعريف "Technology على أنها مكونة من جزئين أحدهما Techno والذي يعني التطبيق أو الأسلوب العملي و الثاني Logy أي العلم. وعند دمج الجزئين معا يكون مفهوم التكنولوجيا هو العلم التطبيقي أو الطريقة الفنية لتحقيق غرض عملي .كما عرفت التكنولوجيا بأنها تشير إلى إمكانية التطبيق العملي للوسائل العملية غالبا ما تتعلق بالتطورات الجديدة في العمليات أو الإنتاج بالإضافة إلى التقدم العلمي المؤثر في مختلف الأنشطة التي يمكن استخدامها فيها." (نادية عبد الجبار محمد الشريدة: مطبات تطبيق تقنيات المعلومات والاتصالات و دورها في تعزيز نظامي المعلومات المحاسبي و الرقابة الداخلية، بغداد، 2010. نقلا عن :خلود عاصم :دور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تحسين جودة المعلومات وانعكاساته على التنمية الاقتصادية، 2013 ) والواضح من خلال هذا المفهوم أن المقصود بالتكنولوجيا عامة أو تكنولوجيا المعلومات بعامة هو التطبيق العملي للعلم من خلال توظيف العلم في خدمة الإنسان وابتكار الأجهزة التقنية الدقيقة وكل ما من شأنه أن يساهم في خدمة الإنسان وتحقيق رفاهيته.



"تكنولوجيات المعلومات و تأثيراتها على السلامة النفسية للأطفال في سن ما قبل التمدرس....

## Information technologies and their effects on the psychological well-being of pre-school children in the light of the Corona pandemic - autism as a model

فتكنولوجيا المعلومات هي "جميع التقنيات التي تُستخدم في الاتصالات، ووسائل البث، وأنظمة إدارة المباني الذكية، وأنظمة المعالجة والإرسال، السمعيات البصرية وغيرها، كما استخدمت مؤخراً للتعبير عن توظيف خطوط الاتصال، لنقل أنواع وصيغ متنوعة من البيانات، حيث يتم دمج الشبكات السمعية والبصرية وشبكات الحاسوب من خلال نظام مشترك للكابلات؛ مثل توفير خدمات الإنترنت، والهاتف، والتلفاز للمنازل والشركات من خلال كابل بصري واحد، مما يساهم في تقليل التكاليف بشكل كبير." تعريف\_تكنولوجيا\_المعلومات\_والاتصالات <https://mawdoo3.com> فقد ساهمت هذه الوسائط في تسهيل عملية الإتصال و التواصل حيث حققت البرامج الإلكترونية خدمات جليلة للإنسان فطرحت الكثير من البرامج و ألعاب الفيديو للتسلية و التعليم .وأيضا "للحصول على المعلومات الصوتية ،والمصورة والرقمية ،وتجهيزها واختزالها ،وبثها وذلك باستخدام توليفة من المعدات المكرو و الكترونية الحاسبة و الاتصالات عن بعد."

(الشامي أحمد سيد ،حسب الله :المعجم الموسوعي لمصطلحات المكتبات و المعلومات الرياض ،1988،ص573.نقلا عن : عبد الرزاق تومي ،تكنولوجيا المعلومات ودورها في التنمية لونية -دراسة ميدانية ،بولاية أم البواقي ،ماجستير ، 2005/2006،ص51.)

ومع التطور الذي وصلنا إليه اليوم في عصر العولمة لم تعد هذه الوسائل التكنولوجية تحقق الضروريات الأساسية للإنسان فحسب بل أصبحت تستعمل في التسلية و الترفيه و أصبح الأباء يوظفون الألواح الإلكترونية و الهواتف الذكية في تعليم أبنائهم وتسليتهم خاصة لما تحتوي عليه من خدمات وقوة جذب بسبب الألوان وسرعة الأداء المتوفرة فيها.

## 2-التعريف بفيروس كورونا كوفيد -19 المستجد:

عرفت البشرية خلال تاريخها الطويل أشكال مختلفة من الأوبئة و الفيروسات الفتاكة التي تهدد حياة الإنسان وعلى اختلاف أشكال الفيروسات وشدة شراستها وأسباب ظهورها وتأخر العلماء و الباحثين في التعرف عليها و البحث على مضادات لها نجد أنها في كل مرة تطور نفسها لتخرج للعالم بشكل متطور. وما نعانیه هذه الفترة هو وباء قاتل جد خطير يهدد استقرار ووجود كل الكائنات الحية و على رأسها الإنسان وقد أطلق عليه اسم فيروس كورونا كوفيد-19 المستجد، و هو عبارة عن "مرض تتسبب به سلالة جديدة من الفيروسات التاجية ( كورونا ) الاسم الإنجليزي للمرض مشتق كالتالي: "CO" هما أول حرفين من كلمة (corona) و"vi" هما أول حرفين من من كلمة (virus) و (D) هو أول حرف من

"تكنولوجيات المعلومات و تأثيراتها على السلامة النفسية للأطفال في سن ما قبل التمدرس....

### Information technologies and their effects on the psychological well-being of pre-school children in the light of the Corona pandemic - autism as a model

كلمة مرض (disease). و أطلق على هذا المرض سابقا اسم coronavirus2019 novel أو "2019ncov" إن فيروس يرتبط كوفيد -19 هو فيروس جديد يرتبط بعائلة الفيروسات نفسها التي ينتمي إليها الفيروس الذي يتسبب بمرض المتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة (سارز) أو بعض أنواع الزكام العادي". رسائل و أنشطة رئيسية للوقاية من مرض كوفيد -9 و السيطرة عليه في المدارس آذار - مارس 2020 [unicef http://www.unicef.org](http://www.unicef.org)

وقد أعلن عن هذا الوباء "من قبل منظمة الصحة العالمية في 11 مارس 2020 سلالة جديدة من الفيروسات التاجية تم الإبلاغ عنه لأول مرة في 31 ديسمبر 2019. ومن الممكن أن يسبب هذا الفيروس أمراض الجهاز التنفسي التي تتراوح من نزلات البرد الشائعة إلى أمراض أكثر شدة قد تؤدي إلى الوفاة. تم الإبلاغ عنه في 157 دولة ،والذي أسفر عن مايزيد عن 200 ألف حالة إصابة مؤكدة و أكثر من 8000 حالة وفاة." فيروس كورونا : <http://www.unfpa.org> arabic-covid-19 في تلك الفترة أما الآن فقد ارتفعت حالات الإصابة بهذا الوباء إلى أرقام خيالية في حين وصلت حالات الشفاء إلى نسب قليلة جدا فقد فتك هذا الوباء بمن هم أكبر سنا وأصحاب الأمراض المزمنة ولم يرحم حتى الصغار ،إلا أنهم أكثر حظا في الشفاء من هذا الوباء ويعود ذلك لسرعة انتشاره فقد " أظهرت التحليلات الوبائية التي أجرتها منظمة الصحة العالمية ومراكز مكافحة الأمراض أن الأشخاص الأكثر عرضة للموت بسبب فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19) ينتمون إلى المجموعات المستضعفة متضمنة كبار السن وذوي الأمراض المزمنة ومن يعانون من أمراض القلب و السكري و أمراض الجهاز التنفسي و يجب أن يكون هؤلاء في بؤرة جهود المواجهة . " فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19) من منظور النوع الاجتماعي حماية الصحة و الحقوق النسبية و الإنجابية و تعزيز المساواة بين الجنسين. مارس 2020 المقر الرئيسي لصندوق الأمم المتحدة للسكان - نيويورك <https://www.unfpa.org>

وقد صنفت فيروسات كورونا بأنها "سلالة واسعة من الفيروسات التي قد تسبب المرض للحيوان و الإنسان .ومن المعروف أن عددا من فيروسات كورونا تسبب لدى البشر أمراض تنفسية تتراوح حدتها من نزلات البرد الشائعة إلى الأمراض الأشد وخامة مثل متلازمة الشرق الأوسط التنفسية (ميرس) والمتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة (سارز). ويسبب فيروس كورونا المكتشف مؤخرا مرض كوفيد-19. " منظمة الصحة العالمية : مرض فيروس كورونا (كوفيد-19):سؤل و جواب <https://www.who.int>

وبهذا اعتبر هذا الوباء من الأمراض المعدية نتيجة انتشارها على نطاق واسع جدا وقد "تم اكتشافه من سلالة فيروسات كورونا. ولم يكن هناك أي علم بوجود هذا الفيروس الجديد ومرضه قبل بدء تفشيه في مدينة ووهان الصينية في كانون الأول/ديسمبر 2019 وقد تحول كوفيد -19 الآن إلى جائحة تؤثر على العديد من بلدان العالم ". الموقع نفسه.

ومن خلال ما تقدم يمكننا القول أن "فيروس كورونا المسبب لمتلازمة الشرق الأوسط التنفسية هو فيروس حيواني، وتشير البيانات المتاحة حتى الآن إلى العدوى بين البشر في معظمه في أماكن الرعاية الصحية، كما تحدث في نطاق أضيق بكثير داخل المجتمعات، وفي المقام الأول داخل الأسر المعيشية، ولا توجد بيانات واضحة تدل على تواصل انتقال الفيروس بين البشر وتلزم المخاطب عن انتقال الفيروس وهناك طرق مختلفة محتملة لانتقاله مثل الرذاذ و الملامسة. ويلزم فضل عوامل خطر انتقال الفيروس من الحيوان إلى البشر و الوقاية من العدوى ومكافحتها أثناء الرعاية الصحية لحالات الإصابة المحتملة أو المؤكدة بعدوى فيروس كورونا المسبب لمتلازمة الشرق الأوسط التنفسية ". (منظمة الصحة العالمية: إرشادات مبدئية، 4 حزيران - يونيو 2015، ص1). لذا فإن الأمر يتطلب منا التقيد بجميع الإجراءات الوقائية اللازمة وكذا الالتزام بالحجر الصحي لأن العالم لم يكن مستعد لهذا الوباء ولا يملك العتاد اللازم لمواجهته.

## 1.2. أعراضه:

تظهر على المريض العديد من الأعراض المصاحبة لهذا المرض تبدأ من أعراض بسيطة وتستمر خلال 14 يوم من النقاط المريض للفيروس حتى تظهر عليه الأعراض القوية التي تتراوح شدتها من شخص لآخر حسب مناعة وقوة تحمل كل شخص وحسب شراسة الوباء ومن الأعراض الشائعة المشتركة عند الجميع نذكر: الحمى، السعال، طفح جلدي، عدم القدرة على الكلام و الحركة، العور بالإعياء التام والتعب في كامل الجسم، الرشح... وغيرها من الأعراض الأخرى. وفي الحالات الشديدة، يمكن للمرض أن يتسبب بالتهاب الرئة أو صعوبة التنفس. كما يمكن أن يتسبب بالتهاب الرئة أو صعوبة التنفس. كما يمكن أن يؤدي إلى الوفاة... كما تتشابه أعراض هذا الفيروس مع أعراض الإنفلونزا أو الزكام العادي، وهما أكثر انتشارا بكثير من مرض "كوفيد -19 وبهذا يلزم إجراء فحوصات للتأكد ما إذا كان لشخص مصابا بمرض كوفيد -19. رسائل و أنشطة رئيسية للوقاية من مرض كوفيد -19 و السيطرة عليه في المدارس، أذار -

مارس 2020 <https://www.unicef.org> فيتقرب في أعراضها من أنواع الزكام و الانفلونزا إلى أنها الأخطر و الأشرس على الإطلاق.

### 3. التوحد مفهومه و أعراضه

انتشر في الفترة الأخيرة مرض استعصى على الأطباء و الباحثين التعرف عليه وعلى أسبابه وعلى الرغم من الدراسات التي أقيمت حوله لم يعرف له علاج فعال إلا أن الأبحاث والدراسات حوله تتواصل بشكل كبير فلم يعرف أسبابه ولا الخلل الموجود الذي أدى الأطفال إلى الإصابة به خاصة و أنه كان غير موجود في ما مضى أو أننا لم نتعرف عليه ربما لأن حالات الإصابة به كانت محدودة جدا لكن اليوم نلاحظ ارتفاع عدد الأطفال المصابين به ، والملاحظ عليهم أنهم صغار من دون سن التمدرس فأعراضه تتضح أكثر بعد عمر السنتين لأن الطفل يتأخر على النطق والكلام ولا يستجيب لحركات مطالب من حوله فلا ينتبه لمنادات اسمه أو يتواصل مع المحيط به وكأنه يعيش في عالمه الخاص معزولا عن الآخرين . و قد لوحظ أن الأطفال المصابين بالتوحد أنهم إما يعيشون مع أباءهم فقط ولا يحتكون مع أقرانهم ولا يتفاعلون معهم ويبالغ أباءهم في منحهم الأجهزة الذكية ويفرطون في محبتهم لهم لكن هذا ليس سببا كافيا للإصابة بهذا المرض لأن هؤلاء الأطفال لديهم استعداد وراثي للإصابة بهذا المرض أو ربما يعانون من اضطرابات نفسية أو عقلية لم يحددها الأطباء و العلماء بعد. و من السمات الغالبة عليهم الشعور بالعزلة و قد أطلق عليه اسم التوحد أو الذاتية والأصل أن هذه الكلمة "يونانية وتعني العزلة أو الإنعزال ، وبالعربية أسموه الذاتية وهو اسم غير متداول ، والتوحد ليس الإنطوائية ، وهو كحالة مرضية ليس عزلة فقط ولكن رفض للتعامل مع الآخرين مع سلوكيات ومشاكل متباينة من شخص لآخر. " التوحد التشخيص و العلاج في ضوء النظريات <http://pdfactory.com>

ويعتبر هذا المرض مشكل أساسي في التواصل الاجتماعي وذلك من خلال عدم القدرة على التعامل مع الآخرين وقد ينتشر بصفة كبيرة عند الأطفال من الشهور الأولى إلى غاية السبع سنوات "ويؤثر التوحد على النمو الطبيعي للمخ في مجال الحياة الاجتماعية ومهارات التواصل COMMUNICATION، حيث عادة ما يواجه الأطفال و الأشخاص المصابون بالتوحد صعوبات في الأنشطة الترفيهية مع الآخرين وفي الإرتباط بالعالم الخارجي." المرجع نفسه.

وقد وصف التوحد "autism أو الاجترار أو الذاتية هي مصطلحات تستخدم في وصف حالة اعاقة من اعاقات النمو الشاملة و التوحد نوع من الاعاقات التطورية سببها خلل وظيفي في الجهاز العصبي المركزي (المخ ) يتميز بتوقف أو قصور في نمو الإدراك الحسي و اللغوي وبالتالي القدرة على التواصل و التخاطب و التعلم الاجتماعي ويصاحب هذه الأعراض نزعة انطوائية تعزل الطفل الذي يعاني منها عن وسطه المحيط بحيث يعيش منعقدا على نفسه لا يكاد يحس بما حوله وما يحيط به من أفراد أو أحداث أو ظواهر يصاحبه أيضا اندماج في حركات نمطية أو ثورات غضب كرد فعل لأي تغيير في الروتين ."  
(مجموعة مؤلفين: اضراب التوحد دليل المعلم و الأسرة في تشخيص و التدخل ،2015، ص9).

### 1.3. سماته و أعراضه:

يتميز الأطفال المصابين بهذا المرض بالعديد من السمات المشتركة على غرار بقية الأطفال ومن بين هذه الأسباب نذكر مايلي:

- الشعور بالوحدة و الإنطوائية.
- تأخر في النطق و الكلام.
- تكرار نفس التصرفات و عدم الرغبة في التجديد.
- عدم إبداء أي شعور حتى اتجاه الأولياء و المقربين .
- الإفراط في الحركة.
- ترتيب الأشياء و الألعاب على شكل مستقيم وعدم اللعب بهم بشكل طبيعي.
- الرفرفة بالذراعين .
- وضع اليدين على الأذنين كتعبير عن رفض سماع صوت معين .

وتختلف الأعراض من طفل إلى آخر كما أن أسبابه مازالت مجهولة حتى اليوم بالإضافة إلى أن نسبة الشفاء منه تبقى نسيبا ومانزال الدراسات مستمرة إلى يومنا هذا.

### 4. تأثير تكنولوجيا المعلومات على السلامة النفسية للأطفال التوحد أنموذجا:

من الواضح عند الجميع أن تكنولوجيا المعلومات جد ضرورية لحياة الإنسان المعاصر ونظرا للخدمات التي تقدمها هذه الوسائط عمل الإنسان على استغلالها بشكل مفرط إلى درجة أنها سلبت عقولنا وعقول أبائنا ذلك أن الآباء يفرطون في منحها للأطفال لتلهيتهم أو لتعليمهم أو لغيرها من الأغراض و

**Information technologies and their effects on the psychological well-being of pre-school children in the light of the Corona pandemic - autism as a model**

المآرب الأخرى .خاصة في الآونة الأخيرة أين انتشر وباء قاتل أطلق عليه العلماء الخبراء باسم كوفيد-19 المستجد الذي يتسم بأنه من سلالة الأوبئة الفتاكة و المعدية. إلا أن هذا الحل لم يكن ناجحا بما يكفي فقد سلبت الأنترنت عقل أطفالنا خاصة من هم صغار في سن ما قبل التمدرس وأثرت بشكل سلبي خاصة على من يمتلكون استعداد وراثي للإصابة ببعض الأمراض النفسية أو العقلية لأن مجرد توفر ظروف سيئة أو مشاكل تواجه هذا الطفل في حياته أو بمجرد بلوغ سن معين سوف تبدو عليه أمراض عديدة أهمها مرض التوحد الذي استفحل مؤخرا ، وعلى اختلاف أسباب الإصابة بهذا المرض (التوحد -الذاتوية) بين الاضطرابات النفسية و العقلية مع أن الطب لم يحسم أسبابه بصفة واضحة حتى اليوم إلا أن الواضح أن الألعاب الإلكترونية جعلت الأطفال يعيشون حالة من العزلة و الإنطواء والابتعاد شبه التام عن العالم الخارجي و العيش في عالم افتراضي خاص بهم ويزيد سوءا من حالة الطفل الذاتي الذي يعيش في انفصال شبه تام مع العالم وأما " عن الأضرار التي تسببها تلك الألعاب الإلكترونية على الطفل، يقول أستاذ طب الأطفال ،د عماد سلامة ،هناك ارتفاع كبير في نسبة استخدام ألعاب الفيديو والموبيل لدى الفئة العمرية من الأطفال و الشباب ،وهذا يجعلهم عرضة بحظر الحرمان من النوم والإضطرابات التي ترتبط بالسمنة و أمراض القلب مشيرا إلى أن بعض الأفراد تزداد لديهم فكرة .إدمان تلك الألعاب ،وهو ماقد يؤدي إلى قلة التفاعلات الاجتماعي،و إرتفاع لنسبة الإصابة بالتوحد و الإنطوائية." (مجموعة مؤلفين: اضراب التوحد دليل المعلم و الأسرة في تشخيص و التدخل ،2015،ص9).

مما جعل الكثير من المنظمات خاصة الأكاديمية الأميركية لطب الأطفال تحذر" من قضاء الأطفال الأقل من عامين أي وقت أمام الشاشات ،وإذا تحتم الأمر فلا بد ألا يزيد الوقت عن 15 أو 20 دقيقة .أما فيما يخص الأطفال الأكثر من عامين ،فتصبح بعدم الجلوس لأكثر من ساعة أو ساعتين في اليوم." (الموقع نفسه).

فقد "أظهرت دراسة أجريت حديثا على الأطفال تتراوح أعمارهم بين أربع وخمس سنوات ،أن الأطفال يقضون سبع ساعات و نصف الساعة يوميا أمام شاشات الأجهزة الإلكترونية ،أي بزيادة ساعة و سبع عشرة دقيقة أكثر مما كان يفعل الأطفال في العمر نفسه قبل خمس سنوات .ومن المستغرب أكثر أن الدراسة نفسها أظهرت أن بعض الأطفال ،ممن لا تزيد أعمارهم على السنتين ،يقضون نحو ساعتين يوميا أمام شاشة جهاز إلكتروني و تؤدي إلى أمراض." خطر الأجهزة و الألعاب الإلكترونية على الأطفال إسلام ويب

<http://www.islamweb.net>

ولهذا "يقول الدكتور "كليفورد هيل " المشرف العلمي في اللجنة البرلمانية البريطانية لتقضي مشكلة الألعاب الإلكترونية في بريطانيا" لقد اغتصبت براءة أطفالنا أمام أعيننا و بمساعدتنا بل و بأموالنا أيضا... وحتى لو صدرت جميع هذه الأشرطة فإن الأمر سيكون متأخرا للغاية في منع نمو جيل يمارس أشد أنواع العنف تطرفا في التاريخ المعاصر. وفي دراسة في كندا لثلاثين ألف منها الألعاب الإلكترونية تم رصد اثنين وعشرين ألف منها تعتمد اعتمادا مباشرا على فكرة الجريمة مخاطر الألعاب الإلكترونية على الأطفال." مخاطر الألعاب الإلكترونية على الأطفال، دنيا الوطن، 2006/05/07 <http://www.alwatan.com>

ومن هنا فقد "أحدثت التكنولوجيا الحديثة الهواتف النقالة و الآيباد وغيرها تغييرا جذريا على حياة الأطفال، والأمر ساعد على الأنطوائية و العزلة و التسبب ببعض الأمراض النفسية نتيجة إدمان الأطفال عليها بعيدا عن متابعة ومراقبة الأهل لهم، فعلى الرغم أن هذه التكنولوجيا الحديثة حولت الحياة نحو الأسهل من خلال قضاء الأمور و الحاجيات بشكل أسرع إلا أنها أحدثت فجوة كبيرة بين الناس على أرض الواقع، وهذا ما يلاح في البيت الواحد، فنرى كل فرد من أفراد العائلة ممسكا هاتفه الشخصي وصائعا لنفسه عالمه الخاص." (عماد عبد الحميد و مرفت عبد الحميد -البيان، إدمان الأطفال على الألعاب الإلكترونية مفتاح الأم—راض النفسية—البيان الصحي، 2 أبريل 2017).

##### 5- اقتراحات وتوصيات:

ومهما يكن من أمر فإن هذا الفيروس مازال جديد كل الجدة و الدراسات و البحوث حوله مازالت مستمرة للحصول على مضادات حيوية . وعلى كل حال إن هذا الوباء مازال يترص بحياتنا بشكل يومي ومازلنا نحطاط على أنفسنا و على أبنائنا خوفا عليهم من انتقال العدوة إليهم ولا بد من أخذ الحيط و الحذر لتفادي انتشار العدوى أو الإصابة بهذا الوباء الفيروسي ،لذا يجب أن نأخذ مسافة مما يحدث لأن أي دراسة ستكون ناقصة تماما فالعلماء لا يزالون في مرحلة البحث عن علاج فعال أو لقاح مناسب للمرض ثم إن الكثير من المعلومات عنه مازالت قيد الدراسة والإجتهد و الباب مفتوح أما الدراسين للبحث فهو موضوع جد حساس لأنه يهدد حياتنا ووجودنا ووجود أطفالنا.

ولا بد لنا أن نحمي أطفالنا من مخاطر الأنترنت و الألعاب الإلكترونية وأن لا نعالج الداء بالداء ويبقى هذا الموضوع خصب للبحوث و الدراسات مفتوح لمن أراد أن يستفيض وباختصار إن هذا الموضوع مازال فتي يحتاج البحث و الدعم والدراسة لأنه يحمل مستقبل الأجيال.

## 6-الخاتمة

تلعب تكنولوجيا المعلومات دور جد مهم في حياتنا اليوم ،ونظرا لأهميتها والخدمات التي تقدمها الوسائط التكنولوجية إلا أن لها تأثيرات سلبية عديدة خاصة لمن يسئ إستعمالها ،وهذا ما نلاحظه عن الأطفال الصغار الذين يدمنون على استعمال الهواتف الذكية و الألواح الإلكترونية بشكل مفرط، ومن دون قانون يحدده الأولياء لأبنائهم ،خاصة في ظل انتشار جائحة كورونا كوفيد-19 المستجد الذي انتشر بشكل مخيف في كل العالم بسرعة كبيرة وجعل الجميع يلتزم بقواعد الحجر الصحي وامتناع الأطفال على اللعب و الخروج وأثر على نفسياتهم ودفع بالكثير من الأطفال لمن يحملون بالأساس إستعداد وراثي وأمراض أخرى إلى تأزمة نفسياتهم و إصابتهم بأمراض عديدة أهمها مرض التوحد أو الذاتوي الذي استفحل بشكل بين الصغار مادون سن التمدرس الأمر الذي فرض تدخل سريع للبحث عن حلول ناحية له.

## مراجع البحث:

### الموسوعات والمعاجم والقواميس:

- 1) الشامي أحمد سيد ،حسب الله :المعجم الموسوعي لمصطلحات المكتبات و المعلومات الرياض ،دار المريخ،1988،ص573.نقلا عن : عبد الرزاق تومي ،تكنولوجيا المعلومات ودورها في التنمية لونية -دراسة ميدانية ،بولاية أم البواقي ،ماجستير ،قسم علم المكتبات و المعلومات ،جامعة قسنطينة، 2006/2005

### الكتب العلمية:

- 1) محمد عطية وآخرون :تطور تكنولوجيا التعليم ،القاهرة ،دار قباء للطباعة و النشر و التوزيع ، 2003، ص229. نقلا عن : عبد الرزاق تومي :تكنولوجيا المعلومات ودورها في التنمية الوطنية -دراسة ميدانية ،بولاية أم البواقي ،ماجستير ،قسم علم المكتبات و المعلومات ،جامعة قسنطينة، 2006/2005.
- 2) مجموعة مؤلفين: اضراب التوحد دليل المعلم و الأسرة في تشخيص و التدخل ،2015.

### المجلات العلمية:

- 1) عماد عبد الحميد و مرفت عبد الحميد -البيان ،إدمان الأطفال على الألعاب الإلكترونية مفتاح الأمل.....راض النفسية -البيان الصحي ،2 أفريل 2017.
- 2) منظمة الصحة العالمية :إرشادات مبدئية ،4 حزيران - يونيو ، 2015.



### الأطروحات والمذكرات العلمية:

1) نادية عبد الجبار محمد الشريدة: مطابقت تطبيق تقنيات المعلومات والاتصالات ودورها في تعزيز نظامي المعلومات المحاسبي والرقابة الداخلية، رسالة مقدمة إلى مجلس كلية الإدارة و الاقتصاد، جامعة بغداد، 2010، ص13. نقلا عن: خلود عاصم، كلية بغداد للعلوم الاقتصادية، عدد خاص بمؤتمر الجامعة، دور تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات في تحسين جودة المعلومات و انعكاساته على التنمية الاقتصادية، 2013.

### المواقع والمدونات الإلكترونية العلمية:

مخاطر الألعاب الإلكترونية على الأطفال، دنيا الوطن، 2006/05/07 <http://www.alwatan.com>

مخاطر الأجهزة و الألعاب الإلكترونية على الأطفال إسلام ويب <http://www.islamweb.net>

فيروس كورونا : 19-covid-arabic <http://www.unfpa.org>

فيروس كورونا المستجد (كوفيد-19) من منظور النوع الاجتماعي حماية الصحة و الحقوق النسبية و الإنجابية و تعزيز المساواة بين الجنسين. مارس 2020 المقر الرئيسي لصندوق الأمم المتحدة للسكان - نيويورك

<https://www.unfpa.org>

رسائل و أنشطة رئيسية للوقاية من مرض كوفيد -9 و السيطرة عليه في المدارس آذار -مارس 2020

<http://www.unicef.org> unicef

التوحد التشخيص و العلاج في ضوء النظريات <http://pdfactory.com>

منظمة الصحة العالمية : مرض فيروس كورونا (كوفيد-19): سؤال و جواب <https://www.who.ini>

رسائل و أنشطة رئيسية للوقاية من مرض كوفيد -19 و السيطرة عليه في المدارس، آذار - مارس

<https://www.unicef.org> 2020

تعريف\_تكنولوجيا\_المعلومات\_والاتصالات <https://mawdoo3.com>

رايس علي ابتسام

أستاذ محاضر -أ- ، إعلام واتصال

جامعة وهران 1 ، الجزائر

## ملخص

تتناول الدراسة الحالية ظاهرة الإدمان على اللعب الإلكتروني، وأثره على النوم الصحي للمراهق. إذ يصبح تعلق الفرد بها لدرجة عزوفه عن الأكل والشرب والدراسة وأحيانا حتى النوم وهذا ما أدلت به عدة دراسات حديثة، فتصبح اللعبة المحور الأساسي لحياة المراهق وطريقة لسد اشباعاته النفسية ما يسبب انغماسه في عالم الخيال، واغتراب اجتماعي وأسري، وحتى ذاتي للمراهق المدمن. من أهم ما توصلت إليه نتائج الدراسة أن الإدمان على اللعب الإلكتروني على الخط أو خارج الخط قد تترتب عنه نتائج سلبية من أهمها اضطرابات النوم التي بات الأطفال والشباب خاصة من المراهقين يعانون من نتائجها على المستوى النفسي، بظهور حالات مرضية عضوية ونفسية ضف إلى الانعكاسات التي يمكنها أن تترتب على المستوى العقلي من نقص التركيز، والانتباه، وبالتالي تردي النتائج المدرسية في بعض الأحيان. أما أهم التوصيات التي يمكن تقديمها هو درج التربية الإعلامية والإلكترونية ضمن المنهاج الدراسي للتحسيس بخطورة التعرض المفرط للأجهزة الذكية عموما ولاستخدام تطبيقات اللعب لإلكتروني المتاحة على الشبكة وغيرها.

**الكلمات المفتاحية:** النوم ، اللعب الإلكتروني ، اضطرابات النوم.

## Abstract :

The current study addresses the phenomenon of addiction to electronic play, and its effect on the healthy sleep of a teenager. As the individual becomes attached to it to the point of his reluctance to eat, drink, study and sometimes even sleep and this is what several recent studies have indicated, the game becomes the primary axis of a teenager's life and a way to bridge his psychological satisfaction, which causes his immersion in the world of imagination and social, family and even self-esteem of the addicted teenager. One of the most important findings of the study results is that addiction to electronic play on the line or outside the line may result in

negative results, the most important of which are sleep disorders that children and young people, especially adolescents, suffer from psychological consequences, with the emergence of pathological and organic conditions and add to the reflections that can It results in the mental level of lack of focus and attention and the deterioration of school results in general. And therefore one of the most important recommendations that can be presented is the media education staircase within the curriculum to sensitize the risk of excessive exposure to smart devices in general and to use electronic playing applications available on the network and others.

**Keywords:** Electronic gameplay ,sleep, sleep disturbances.

### - تمهيد:

فرض توسع و إتاحة استخدام الانترنت من طرف الأفراد بفضل التطور الذي عرفته تكنولوجيا الاتصال، قيام أنظمة اقتصادية و اجتماعية و اتصالية مغايرة تماما على تلك المعهودة سابقا. إذ تحول السؤال من ماذا تفعل التكنولوجيا بالفرد إلى ماذا يفعل الفرد بالتكنولوجيا؟.و اللعب أيضا يعتبر ضمن المنظومة الاجتماعية التي مسها تغيير في طريقة ممارسته غير الأشكال التقليدية التي عهدتها الأجيال السابقة .

### أولا: إشكالية الدراسة

يقول ستيفين دبيلولوكلي و راسل جيف وستر، في الماضي كنا ننام أكثر، إذ أصبح البالغون ينامون قرابة 7 ساعات يوميا فقط كل ليلة، 5% ينامون أقل من 5 ساعات و 6% ينامون أكثر من 9 ساعات<sup>1</sup>، ما يفسر وجود نوع من الاختلالات في الساعة البيولوجية متعلقة بالسياق الذي أصبحنا نعيش فيه منذ الثورة الصناعية وظهور موجة الاختراعات التي حولت من شكل وهندسة المجتمعات الحديثة وقد يرتبط بالدرجة الأولى بالتطور الهائل الذي تشهده وسائل الاتصال عموما، كون الشاشات باتت تحيط بنا من كل جهة باختلاف الأشكال والخدمات التي تقدمها، إذ ترتب على هذا الاستعمال المكثف للعالم الافتراضي عبر الشاشات الذكية من هواتف وتلفزيونات وحواسيب وغيرها، عدة انعكاسات سلبية غالبا، سواء على الصحة النفسية أو على الصحة العقلية والجسدية.

<sup>1</sup> ستيفين دبيلولوكلي و راسل جيف وستر ترجمة نهى بهمن ، النوم : مقدمة قصيرة جدا ، هنداي ، مصر ، 2015 ، ص : 15

<https://www.hindawi.org/books/86397307/>

إن الاتصال والتواصل الكثيفين على شبكة الانترنت من طرف فئة المراهقين خاصة بات يطرح عدة إشكالات تتمثل في الاستعمال المرضي لبعض خدماتها وتطبيقاتها كاللعب الإلكتروني، ذلك بظهور ظاهرة الإدمان التي أصبحت نوع من العلل التي يتم التعرف عليها كأى مرض من خلال فحوصات في الطب النفسي الإكلينيكي ليتم علاجها بالطرق نفسها تلك التي يتم تطبيقها لعلاج أي نوع من الإدمان (المخدرات المسكرات ...).

و بالتالي تسعى الدراسة (النظرية) الحالية إلى الإجابة على مجموعة من التساؤلات الآتية:

- ما طبيعة الإدمان على شبكة الانترنت وعلى اللعب الإلكتروني لدى المراهقين خاصة، وما هي أعراضه المختلفة؟
- ما طبيعة النوم وماهي اضطراباته؟ وكيف يمكن للإدمان على اللعب الإلكتروني على الشاشات الذكية أن يؤثر على نوعية النوم عند المراهق ؟
- ما هي الانعكاسات التي تطرح على المستوى الاجتماعي، والصحة النفسية للمراهق المدمن على الألعاب الإلكترونية؟

### ثانيا: دراسة في مفاهيم الدراسة:

تتناول الدراسة الحالية مجموعة من المفاهيم لكن سنركز على أهمها، كالتالي:

1) إدمان اللعب الإلكتروني : إن تعريف الإدمان على اللعب الإلكتروني يمكن تحديده على انه شكل من أشكال التعلق الشديد باللعبة الإلكترونية الكلاسيكية أو تلك المتاحة على الانترنت وتطبيقات الهاتف الذكي. إذ يصبح تعلق الفرد بها لدرجة عزوفه عن الأكل والشرب والعمل والدراسة وأحيانا حتى النوم . فتصبح اللعبة المحور الأساسي لحياة الفرد و طريقة لسد اشباعاته النفسية المرضية ما يسبب انغماسه في عالم الخيال و اغتراب اجتماعي و أسري وحتى ذاتي للشخص المدمن .

ونعني بالإدمان على اللعب الإلكتروني في الدراسة الحالية ، الإدمان الذي يشمل اللعب على الخط أو خارج الخط و الذي يتم عبر اللوحات الذكية أو الحاسوب الشخصي أو التلفزيون الذكي أو الهاتف الذكي الذي يلعب بواسطته المراهق.

(2) النوم: ان تعريف النوم يمكن وصفه على أساس حالة من السكون والسبات في مظهره الخارجي الا أن له من الخصائص العصبية الداخلية في الدماغ ما لا يتوفر في حالات السكون و السبات.<sup>2</sup> الدراسة الحالية ستركز على النوم عند المراهقين ، أي ذلك السبات الليلي المفروض أن يكون من 8 الى 10 ساعات يوميا<sup>3</sup>.

(3) اضطرابات النوم : وهي مجموع الاختلالات المتعلقة بالنوم الطبيعي والتي تعيقها عدة أسباب منها ما هو متعلق ب: الجانب العضوي ، النفسي والسياس الذي يقع فيه النوم. فالوصف الاكلينيكي لاضطرابات النوم متنوع نميز منه: السلوكيات المرتبطة بالنوم كالأرق وغيرها ، والسلوكيات الباثولوجية التي تظهر أثناء النوم :كالقلق الليلي ، التجوال الليلي وغيرها<sup>4</sup>.

سنركز في الدراسة الحالية على اضطرابات النوم المتعلقة بالسلوكيات المرتبطة بالجانب النفسي والسياس الذي يحدث فيه النوم، وذلك بتناول ظاهرة الاستخدام المكثف للشاشات الذكية من أجل اللعب الإلكتروني وعلاقته باضطراب النوم.

### ثالثا : الدراسات السابقة

#### - الدراسة الأولى:<sup>5</sup>

هدفت هذه الدراسة الى استقصاء أثر الالعاب الإلكترونية على عمليات التذكر، وحل المشكلات ، واتخاذ القرارات لدى عينة من الأطفال المتدربين في الصف الخامس ابتدائي (من 10 إلى 11 سنة ) في الأردن بعينة بحث تشمل 75 طالبا وطالبة . وتوصلت الدراسة ، وبعد عمليات الاختبار التي قام بها الباحثان الى تأكيد فرضية أن للألعاب الإلكترونية الأثر الكبير على الطفل في عمليات تذكره، وقراراته وحل مشكلاته المتعلقة باللعبة الإلكترونية ، وهذا مع المجموعة غير الموجهة (العشوائية ) وخاصة الذكور

<sup>2</sup> علي كمال ، باب النوم و التنويم ، المؤسسة العربية للدراسات و النشر ، ط3 ، بيروت ، 1994 ، ص : 36-37

<sup>3</sup> جمعة سيد يوسف ، الاضطرابات السلوكية و علاجها ، دار غريب للطباعة و النشر ، ط1 ، 2000م ، ص : 138

<sup>4</sup> منصوري مصطفى ، مشكلات الأطفال النفسية و السلوكية ، دار الغرب للنشر و التوزيع ، ط1 ، وهران ، 2008 ، ص : 23

<sup>5</sup> مها الشحروري و محمد عودة الرماوي ، أثر الألعاب الإلكترونية على عملية التذكر و حل المشكلات و اتخاذ القرار لدى أطفال مرحلة الطفولة المتوسطة في الأردن ، دراسات ، العلوم التربوية ، المجلد 38 ، ملحق 2 ، 2011 ، ص ص : 637-649

<http://journals.ju.edu.jo/DirasatEdu/article/viewFile/2658/2382>

منها ، مقارنة مع المجموعة الضابطة والموجهة (الألعاب الإلكترونية التعليمية) .و بالتالي اثبات الانعكاسات الايجابية على العمليات المعرفية و الانفعالية للألعاب الإلكترونية وعلى أفراد العينة .

#### الدراسة الثانية :<sup>6</sup>

تدور إشكالية الدراسة حول علاقة تواجد الشاشات الذكية في غرفة الطفل (6 سنوات إلى 12 سنة) باضطرابات النوم المختلفة ، و أهم ما خلصت إليه نتائج الدراسة ( ايجابية ) :

- العينة من الأطفال المتدربين لا تنهض خلال الفترة الليلية يعني عدم وجود اضطرابات ملموسة فيما يتعلق بالنوم

- هناك وعي من طرف الآباء و الأمهات بخصوص خطورة اللوحات الذكية على نوم أطفالهم و بالتالي هناك إجراءات يحرص الوالدين على تطبيقها من اجل نوم صحي لأطفالهم وهذا ما يؤكد النتيجة أعلاه

- توصل الدراسة إلى استعمال شبه منعدم من طرف العينة للوحات الذكية بمعدل ساعة أسبوعيا تقريبا

#### - الدراسة الثالثة :<sup>7</sup>

- حاولت الدراسة أن تقيس أثر النشاطات التي تسبق فترة النوم على زمن النوم ونوعيته لدى العينة المتكونة من 126 مراهق ومراهقة يقطنون بمدينة جنيف السويسرية .شملت الدراسة الميدانية المراهقين الذين يتراوح سنهم ما بين 12 و 15 سنة، من خلال النتائج توصلت الدراسة الى مجموعة من الاستنتاجات أهمها: أن هناك علاقة دالة بين نقص زمن النوم وظهور حالات الاكتئاب والتعب ونقص التركيز والانتباه ،وهناك علاقة دالة بين ساعات النوم غير المنتظمة وظهور المشاكل الصحية لدى العينة مثل التوتر والسمنة . كما خلصت الدراسة إلى أن هناك

<sup>6</sup> Juliette Lédée, **Impact des écrans sur le sommeil des enfants de 6 à 12 ans** ,thèse pour le diplôme d'état de docteur en médecine générale , université Toulouse «3,Paul Sabatier ,2018

<http://thesesante.ups-tlse.fr/2100/1/2018TOU31017.pdf>

<sup>7</sup> Arnoux G . ,Gigon A .,Perdikis K .,Stolz H .,et Schwartz V .Troubles du sommeil chez les adolescents des cycles d'orientation ,travaux de recherches :unité immersion en médecine communautaire ,Université de Genève,Faculté de médecine ,2012-2013

[http://www.medecine.unige.ch/enseignement/apprentissage/module4/immersion/archives/2012\\_2013/rapports/trouble-sommeil.pdf](http://www.medecine.unige.ch/enseignement/apprentissage/module4/immersion/archives/2012_2013/rapports/trouble-sommeil.pdf)

للنشاطات التي يقوم بها أفراد العينة الأثر على زمن النوم ونوعيته : فمثلا القراءة تسهل عملية النوم ولها الأثر الايجابي على نوعيته ، أما اللعب الإلكتروني و مشاهدة التلفزيون قبل اللجوء إلى النوم يعسر عملية النوم وينقص من زمن النوم بحوالي 30 إلى 45 دقيقة .

#### - التعقيب على الدراسات السابقة:

من خلال الدراسات التي تم الاعتماد على نتائجها نلاحظ اختلاف النتائج بين الدراسة الثانية (Lédé) والتي كانت تشمل عينة أطفال من 10 إلى 11 سنة والدراسة الثالثة (Arnoux) التي شملت مراقبين من 12 الى 15 سنة في مدى تأثر زمن النوم باللعب الإلكتروني و التعرض للشاشات الذكية الموصولة بالانترنت . مايعني استخلاص أن هناك علاقة دالة بين اللعب الإلكتروني واضطرابات النوم، ففي حال حرص من طرف الأولياء على تنظيم وقت النوم ووقت تعرضهم للأجهزة الذكية ثبتت النتائج العكس بمعنى قد لا يتأثر زمن النوم بالتعرض للأجهزة الذكية اذا تم تنظيم نوع النشاطات التي يقوم بها المراهق أو الطفل على تلك الأجهزة وتنظيم وقت النوم . في حين تذهب الدراسة الأولى (مها الشحروري و محمد عودة الريماوي) إلى تأكيد فرضية ايجابيات اللعب الإلكتروني سواء في مجال التعليم أو مجالات أخرى على ذاكرة الطفل وعلى إدراكه المعرفي ما يستبعد الصورة السلبية لمجموع الألعاب الإلكترونية الموجهة سواء التعليمية أو أخرى اذ قد يكون لها ايجابيات على العملية الإدراكية بما فيه التحصيل الدراسي والجانب الانفعالي للطفل، لكن بتحسين من طرف الأولياء للتحكم في الوقت المخصص لذلك . أما الدراسة الحالية فستذهب الى تناول أثر اللعب الإلكتروني على اضطرابات النوم الناتجة عن تأثر زمن النوم بالإدمان على اللعب الإلكتروني، بما فيه نتائج هذه الأخيرة على الصحة العقلية والنفسية للمراهق.

#### - رابعا: منهج الدراسة و أدوات البحث

##### - 1) المنهج:

- تعتمد الدراسة الحالية على المنهج الوصفي الذي يقوم على كشف الظاهرة، ويحدد لنا جوانبها، وعناصرها، وعلاقتها بظواهر أخرى<sup>8</sup>، ذلك بتناول ظاهرة اللعب الإلكتروني ودراسة علاقته باضطرابات النوم، بالتالي تم الاعتماد على تحليل وتفسير المعطيات والمعلومات حول الموضوع

<sup>8</sup> <https://www.manaraa.com/post/3519/%D8%A7%D9%84%D8%A8%D8%AD%D9%88%D8%AB-%D8%A7%D9%84%D8%AA%D9%81%D8%B3%D9%8A%D8%B1%D9%8A%D8%A9-%D8%A3%D9%88-%D8%A7%D9%84%D8%A8%D8%B1%D9%87%D8%A7%D9%86%D9%8A%D8%A9>

التي تم جمعها اعتمادا على البحث المكتبي واستنتاج ما تم استخلاصه من الدراسات الميدانية والنظرية، والخروج بمجموعة من النتائج حول موضوع: النوم واللعب الإلكتروني وأثره على الصحة النفسية والعقلية للمراهق خاصة .

## - (2) أدوات البحث :

نظرا لطبيعة المنهج الذي يعتمد القراءة المكتبية بالدرجة الأولى والتحليل فارتأينا توظيف بالدرجة الأولى البحث المكتبي على مستوى مكتبة الكلية : كلية العلوم الاجتماعية بجامعة وهران 2، وبعض المواقع الإلكترونية المتخصصة وشملت المصادر مجموعة كتب و مقالات و أطروحات . كما قمنا بتوظيف الملاحظة بالمشاركة و بدون مشاركة لاستطلاع أثر ظاهرة اللعب الإلكتروني على فئة المراهقين .

## خامسا: الإطار النظري

### 01- إدمان الأنترنت

تعتبر عالمة النفس الأمريكية " كيمبرلي يونغ " Kimberly Young أول من استعملت مصطلح الإدمان على الأنترنت سنة 1995، وتعرفه على أنه: ذلك الاستخدام الذي يشمل الأنترنت بمدة تعرض تتجاوز ثمانية وثلاثون (38) ساعة أسبوعيا<sup>9</sup>. فالولوج في الحياة الثانية على الأنترنت أصبح من بين التحديات التي ظلت تواجه إنسانية الفرد منذ ميلاده لتعلق حياته بالأجهزة الذكية في سن مبكرة (هذا ما يتم ملاحظته عند النشئ الحالي)، حتى أنه تم التفكير في طرح التكنولوجيا المخصصة للطفل بدرجة أجهزة تحتوي على تطبيقات تساهم في تحفيز الذكاء لديه منذ شهور قليلة بعد الولادة. لقد أصبحت بذلك التكنولوجيا عنصرا مرافقا لحياة الأفراد ليس فقط كدخيل ومتغير يتم التعامل معه بطريقة مستقلة وإنما كتابع حتمي يجب التعايش.

<sup>9</sup> Liz Neporent , **Hospital first in us treat internet addiction** , ABC news , 4 September 2013

المقال متاح على الرابط التالي : [http://abcnews.go.com/Health/hospital-opens-internet-addiction-treatment-](http://abcnews.go.com/Health/hospital-opens-internet-addiction-treatment-program/story?id=20146923)

[program/story?id=20146923](http://abcnews.go.com/Health/hospital-opens-internet-addiction-treatment-program/story?id=20146923) 2016-2-11 10:54 للاستزادة في الموضوع إليك بعض أهم الكتب ل : " كيمبرلي يونغ "

: Kimberly S. Young

Caught in the net (1998) / Tangled in the web / Internet addiction



إذ يحدد مركز "الإدمان أون لاين " The center for online addiction ، بعض أشكال الإدمان الإلكتروني ، كالتالي :<sup>10</sup>

1- إدمان الجنس الافتراضي من خلال حجرات المناقشة بمشاهدة المواد الإباحية باستمرار والاحتفاظ بها .

2- الإدمان على العلاقات الافتراضية من خلال نسج حيز للصدقات عبر الانترنت يصبح أهم من العلاقات الواقعية.

3- الإرهاق المعلوماتي ( للفرد ) نتيجة الكم المعلوماتي التي توفره المواقع الإلكترونية ، وقواعد البيانات .. الخ.

4- الاستعمال والاستهلاك المكثفين لألعاب الفيديو المتاحة على الشبكة، خاصة تلك المتعددة اللاعبين.

## 02- الإدمان على الألعاب الإلكترونية وأعراضه

إن تعريف الإدمان على اللعب الإلكتروني يمكن تحديده على انه شكل من أشكال التعلق الشديد باللعبة الإلكترونية الكلاسيكية أو تلك المتاحة على الانترنت وتطبيقات الهاتف الذكي. إذ يصبح تعلق الفرد بها لدرجة عزوفه عن الأكل والشرب والعمل والدراسة وأحيانا حتى النوم . فتصبح اللعبة المحور الأساسي لحياة الفرد وطريقة لسد اشباعاته النفسية المرضية ما يسبب انغماسه في عالم الخيال واغتراب اجتماعي وأسري وحتى ذاتي للشخص المدمن .

اذ يرى كل من ميشال اوتفوي Michel Hautfeuille ودان فاليا Dan Véléa وضع على الأقل خمسة أنواع من الفئات للألعاب الإلكترونية :<sup>11</sup>

● ألعاب إلكترونية كلاسيكية

● ألعاب على شبكة الانترنت

● ألعاب على الهواتف الذكية

<sup>10</sup> نائلة ابراهيم عمارة ، استخدامات الانترنت و التفاعل الاجتماعي لدى الشباب الجامعي ، وقائع مؤتمر صحافة الأنترنت في العالم العربي ، الشارقة ( الإمارات العربية المتحدة ) ، 22-23 نوفمبر 2005 ، ص ص : 381- 437 نقلا عن : Kim Kom Ando Mmight , as welle face it – youare addicted to the internet , business first Columbus , april 27 , vol :17 , p :A30

<sup>11</sup> Michel Hautfeuille et Dan Véléa , **Les addictions à internet** , payot , Paris , 2010, pp :36-37

• ألعاب إلكترونية متعددة اللاعبين

• ألعاب إلكترونية قتالية للعب داخل شبكة داخلية مغلقة

- أعراضه :

فمن بين الأعراض التي يتم وفقا لمؤشراتها اعتبار الفرد مدمن - وهي عموما تتلخص في أعراض سلوكية - يمكن تحديدها كالتالي:<sup>12</sup>

• عدم إعطاء أهمية للوقت بالبقاء في مكان اللعب لفترة طويلة ، لعدم مقدرة التحكم في الوقت المخصص للعب، قد ينتج عنه الضرر بالعين، والعمود الفقري، وآلام في الرأس، والرقبة، وغيرها.

• عدم النوم الكافي لبقاء دهن المدمن متعلق بصور اللعبة الإلكترونية لساعات.

• انعكاسات على مردودية العمل، ونتائج الدراسة لقلة التركيز ..

• تناول أكل غير صحي ( مشروبات غازية ، أكل خفيف ...) مما ينتج عنه التدهور الصحي للفرد .

• ظهور أعراض التعب ، والإرهاق النفسي للمدمن لبقائه أمام الشاشة لساعات طوال في اليوم ، إلى جانب بعض الأمراض النفسية نظرا لاغتراب الاجتماعي والابتعاد عن العلاقات الإنسانية كالتوتر والاكتئاب والعنف.

### 3- طبيعة النوم

#### أ- خلفية تاريخية موجزة عن النوم:

بدأ الاهتمام بموضوع النوم منذ 2500 عام ، على يد مجموعة من الأطباء و الفلاسفة الإغريق : الكاميون ، أبقرات ، وأرسطو<sup>13</sup> . هذا الأخير الذي تعرض لموضوعه عام 350 ق .م من خلال

<sup>12</sup> Bull.Acad . Natle Méd ., Addiction aux jeux vidéo : des enfants à risque ou un risque pour tous les enfants ? , vol 196, no :1, 10 janvier 2012 , pp :15-26 .

<sup>13</sup> <http://www.academie-medecine.fr/publication100036418/> تم استرجاع المداخلة عن موقع الأكاديمية الوطنية للطب بفرنسا ، على الرابط التالي :

يوم : 11-2-2016 12:37

<sup>13</sup> ستيفين ديبلولوكلي و راسل جيف وستر ، مرجع سابق ، ص : 15

كتابه المعنون ب : النوم و اليقظة .<sup>14</sup> أما علم النوم الحديث أسس على يد هنري بيرون من خلال إصداره لعمله الأول حول فسيولوجية النوم عام 1913 الموسوم ب : مشكلة النوم الفسيولوجية . كل هذا الكلام هو إلا مقدمة تظهر من خلالها أهمية هذه الظاهرة التي قلما أعطيت لها الأهمية لدى الإنسان و التي باتت تظهر نتائج اضطراباتها (النوم ) على صحته عموماً.

#### ب-تعريف النوم :

يعرف الشاعر و الفيلسوف لوكريتيوس النوم على أساس أنه : غياب اليقظة . وظلت فكرة أن النوم هو تعليق كل الوظائف الإرادية سائدة حتى القرن 19 م.<sup>15</sup>

في الحقيقة النوم هو عكس ما عرفه الفيلسوف أعلاه ، فحسب الدليل العلمي للجمعية العالمية لطب نفسي الأطفال والمراهقين يتم تعريفه من خلال معيارين :المعيار السلوكي، والمعيار الفسيولوجي. المعيار السلوكي بتحديد وضعية الجسم، الحركة والاستجابة ومستوى اليقظة. أما المعيار الثاني فهو يتعلق بكهربية المخ و العضلات EMG و EEG وتقاس الشدة عن طريق مقياس ELECTROMYOGRAPH ، فهذا الجانب الثاني هو الذي يؤكد نشاط الدماغ والإنسان في حالة النوم وبالتالي ليس بغياب أو سكون عن الحركة كلياً .<sup>16</sup>

فأهم ما جاءت به التكنولوجيا في علم النوم هو القدرة على قياس نشاط الدماغ البشري أثناء النوم أو وضع تخطيط كهربائي للدماغ والذي قام به و لأول مرة الباحث هانز بيرجر سنة 1928 ، تلاه عدة أبحاث في هذا المجال وكانت البحوث التي قدمها الباحث ناثنال كلايمان سنة 1939 كمصدر للمعلومات التي تلخص معرفتنا عن النوم الآن .<sup>17</sup>

إن يلخص التخطيط الكهربائي للدماغ عن نوعين مختلفين للنوم: نوم حركة العين غير السريعة (النوم التقليدي ، الهادئ )، ونوم حركة العين السريعة ( النوم المتناقص ) فينتاوبان ليشكلان دورة كل 90

<sup>14</sup> نفس المرجع و نفس الصفحة

<sup>15</sup> كورتيز ، إيفانكو ، راميكنا و انغريمان : اضطرابات النوم عند الاطفال و المراهقين ، الدليل العلمي ، المرجع الإلكتروني للصحة النفسية للأطفال و المراهقين ، الجمعية الدولية لطب نفسي الطفل و المراهق و المهن المرتبطة ، 2014 ، ص : 2

<sup>16</sup> نفس المرجع و نفس الصفحة

<sup>17</sup> ستيفين ديبلولوكلي و راسل جيف وستر ، مرجع سابق ، ص : 16

إلى 100 دقيقة، وهناك حوالي من 4 إلى 5 دورات في الليلة ، ما يطلق على هذه الدورة ب : هينوجرام<sup>18</sup>.

#### 4- الشاشة الذكية و اضطرابات النوم

##### أ- اضطرابات النوم

تشير التجارب والبحوث إلى أن النوم ليس بعملية ركود أو خمول كما كانت تدعيه الدراسات القديمة، وهذا ما أثبتته قياس نشاط الدماغ خلال عملية النوم. هذا الأخير هو مرحلة من مراحل الحياة اليومية للإنسان من خلالها يتم استعادة و صيانة واستعادة ما فقده الجسم من عناصر حيوية خلال اليوم، فبعد ليلة من نوم كافي وجيد قد يحصل الإنسان ما يلزمه من مواد يحتاجها في الفترة التالية من اليقظة والنشاط والعكس صحيح .

إذ تم وضع عدة تصنيفات لاضطرابات النوم ، لكن عموما قد تتلخص كالتالي :<sup>19</sup>

- الأرق insomnie
- النوم المفرط hypersomnies
- اضطراب برنامج النوم واليقظة أو ما يدعى نوبات النوم : les troubles du rythme circadien /syndrome d'avance et de retard
- الاضطرابات المخلة بالنوم : الكوابيس الليلية ، الفزع أثناء النوم ... les parasomnies
- اضطرابات النوم التي تصاحبها أعراض سلوكية :التشنجات ، المشي ، الكلام .. les troubles .. moteurs liés aux sommeil
- أخرى متعلقة بالسياق الذي يحدث فيه النوم : les troubles du sommeil liés à l'environnement, bruit, literie..

فاضطراب النوم قد يكون نتيجة اختلال في دورة النوم أو في زمن النوم، فمن العوامل المؤثرة في ذلك :<sup>20</sup>

<sup>18</sup> ستيفين ديبلولوكلي و راسل جيف وستر ، نفس المرجع ، ص : 17

<sup>19</sup> Juliette Lédée. op cit ,p /16

<sup>20</sup> علي كمال، مرجع سابق، ص: 144

- الخصائص الشخصية: النوع، ..
- الحالة النفسية للفرد: الحزن،
- الخصائص الجسمية: المرض ..
- التطبع و حكم العادة و الخلفية الاجتماعية
- طبيعة العمل و النمط الزمني المتبع في أدائه

وأي اختلال في زمن النوم قد يؤدي إلى نقص و حرمان من النوم ( كلياً أو جزئياً ) الذي قد يؤدي طول مدته إلى حدوث آثار جانبية كالشعور بالتعب و فقدان القدرة على التركيز، اضطراب المزاج واضطراب في ضربات القلب ، الأرق <sup>21</sup> ، صف إلى انخفاض درجة حرارة الجسم، هبوط درجة الاستجابة للاستثارات العصبية وتحول الحركة الكهربائية الدماغية منذبذبة موجات ألفا الطبيعية أثناء اليقظة إلى ذبذبات موجات بيتا التي يقل وجودها في حالات اليقظة الطبيعية ما يؤدي إلى ظهور نوبات النعاس خلال اليوم .<sup>22</sup>

#### ب-أسباب اضطرابات النوم المتعلقة باستخدام الشاشات الذكية

هناك عدة أسباب قد تربطها باضطرابات النوم، منها النفسية والعضوية، واضطرابات أخرى قد تتعلق بالمحيط الذي يحدث فيه النوم . فكلما عن علاقة اضطراب النوم بالشاشات الذكية والتي قد نعني بها الأجهزة المتصلة بالانترنت من هاتف ذكي ،لوحات ،حاسوب ..قد أرجع له السبب من خلال عدة دراسات إلى الضوء الأزرق الذي يشع من الشاشات أو ما يطلق عليه ب:ضوء LED ، إذ أن طبيعة هذا الضوء قد تحدث اضطراباً في مادة الميلاتونين، هذه الأخيرة هي الهرمون الذي يفرزه المخ ما بين 2 سا و 5سا صباحاً والمسؤول عن تنظيم درجة حرارة الجسم وتنظيم وقت اليقظة والنوم عند الإنسان و دورة النوم.<sup>23</sup>

#### ت-نتائج الاستخدام المفرط للشاشات الذكية على المراهقين:

إن ظاهرة الإدمان على الأجهزة الذكية باتت تعرف ارتفاعاً كبيراً في السنوات الأخيرة وهذا نظراً لتعدد الخدمات التي أصبحت متاحة عليها من خلال الاتصال بشبكة الانترنت.حتى أن هناك بعض

<sup>21</sup> جمعة سيد يوسف ، مرجع سابق ، ص : 141

<sup>22</sup> علي كمال ، نفس المرجع ، ص : 151

<sup>23</sup> Juliette Lédée .OP CIT /P 19

التطبيقات باتت تسهل عملية التلقين والتعليم خاصة في ظل الظروف التي فرضتها جائحة كورونا (كوفيد 19) كالتعليم عن بعد وغيرها من الخدمات.

إن الإفراط في استخدام بعض التطبيقات كذلك المخصصة للعب قد يؤدي بنتائج سلبية على صحة المراهق النفسية و العقلية .وهذا ما تؤكدته العديد من الدراسات الحديثة حول أثر الاستخدام المفرط للشاشات المتصلة بالانترنت بما فيها الهواتف الذكية ، نلخصها كالتالي: <sup>24</sup>

- الأرق أو عسر النوم : هناك دراسة تقول أن التعرض ل : 4 ساعات بعد المدرسة أو ساعة قبل النوم لجهاز متصل بالانترنت قد يؤخر عملية النوم، فالضوء الأزرق كلما طال انبعائه واستقباله من طرف شبكية العين كلما زاد تحفيز المخ للبقاء يقظا ،ويؤثر هذا الأخير في مخ المراهق حتى سن 34 سنة أكثر من الفئات الأخرى .
- نقص الزمن المخصص للنوم: نظرا للاضطرابات السلوكية التي قد تدخل ضمن روتين المراهق بتفقد جهازه في الليل أو تعرضه لأصوات استقبال الرسائل والبريد الإلكتروني وغيرها ..
- فرط في النوم: و هذا نظرا لاختلال في دورة النوم ..
- نوبات النوم: وهو الشعور بالتعب وبالنعاس المفاجئ خلال اليوم نظرا لعدم تلقي الجسم القسط اللازم للراحة لتجديد وصيانة الطاقة.
- أمراض القلب.
- اختلال في الضغط الدموي
- اختلال في الشهية
- اختلال السكر في الجسم.

- <sup>24</sup> Marie-francoise vecchierini , impact de l'usage intensif des ecrans sur le sommeil ; author's personal copy ,num 190 ; oct 2017  
<http://www.elsevier.com/authorsrights>

- خلاصة :

- من خلال الدراسة الحالية توصلنا إلى عدة أفكار أساسية و مهمة تفتح المجال لإعادة النظر والتفكير حول ظاهرة استخدام الأجهزة الذكية للعب الإلكتروني ولمختلف النشاطات عليها وعلاقته باضطرابات النوم التي بات الشباب وخاصة من المراهقين يعانون من نتائجها على المستوى النفسي، بظهور حالات مرضية عضوية ،ونفسية إضافة للانعكاسات التي يمكنها أن تترتب على المستوى العقلي من نقص التركيز والانتباه وتردي النتائج المدرسية عموما .وبالتالي من أهم التوصيات التي يمكن تقديمها هو درج التربية الإعلامية و التربية الإلكترونية ضمن المنهاج الدراسي للتحسيس بخطورة التعرض المفرط للأجهزة الذكية عموما .١< بات اضطراب النوم يهدد الصحة العمومية للمجتمع و ليس فقط فئة المراهقين.

قائمة المصادر والمراجع:

أولاً: قائمة المصادر والمراجع باللغة العربية:

المعاجم و القواميس:

1- كورتيز ، ايفانكو ، راميكتا و انغريمان : اضطرابات النوم عند الاطفال و المراهقين ، الدليل العلمي، المرجع الإلكتروني للصحة النفسية للأطفال و المراهقين ، الجمعية الدولية لطب نفسي الطفل و المراهق و المهن المرتبطة، 2014.

الكتب العلمية:

- 1- ستيفين ديبلولوكلي و راسل جيف وستر ترجمة نهى بهمن ، النوم : مقدمة قصيرة جدا ، هنداوي ، مصر ، 2015.
- 2- علي كمال ، باب النوم و التنويم ، المؤسسة العربية للدراسات و النشر ، ط3 ، بيروت ، 1994.
- 3- جمعة سيد يوسف ، الاضطرابات السلوكية و علاجها ، دار غريب للطباعة و النشر ، ط1 ، 2000.
- 4- منصوري مصطفى ، مشكلات الاطفال النفسية و السلوكية ، دار الغرب للنشر و التوزيع ، ط1، وهران ، 2008.

المجلات العلمية:

1- مها الشحروري و محمد عودة الريماوي ، أثر الألعاب الإلكترونية على عملية التذكر و حل المشكلات و اتخاذ القرار لدى أطفال مرحلة الطفولة المتوسطة في الاردن ، دراسات ، العلوم التربوية، المجلد 38 ، ملحق 2 ، 2011.

2- نائلة ابراهيم عمارة ، استخدامات الأنترنت و التفاعل الاجتماعي لدى الشباب الجامعي ، وقائع مؤتمر صحافة الأنترنت في العالم العربي ، الشارقة ( الإمارات العربية المتحدة ) ، 22-23 نوفمبر 2005

المواقع والمدونات الإلكترونية العلمية:

- 1- <https://www.hindawi.org/books/86397307/>
- 2- <http://journals.ju.edu.jo/DirasatEdu/article/viewFile/2658/2382>
- 3- <https://www.manaraa.com/post/3519/%D8%A7%D9%84%D8%A8%D8%AD%D9%88%D8%AB-%D8%A7%D9%84%D8%AA%D9%81%D8%B3%D9%8A%D8%B1%D9%8A%D8%A9-%D8%A3%D9%88-%D8%A7%D9%84%D8%A8%D8%B1%D9%87%D8%A7%D9%86%D9%8A%D8%A9>

ثانياً: قائمة المصادر والمراجع باللغة الأجنبية:

الكتب العلمية:

- 1- Michel Hautfeuille et Dan Véléa , **Les addictions à internet** , payot , Paris , 2010

المجلات العلمية:

- 1- Arnoux G . ,Gigon A .,Perdikis K .,Stolz H .,et Schwartz V .Troubles du sommeil chez les adolescents des cycles d'orientation ,travaux de recherches :unité immersion en médecine communautaire ,Université de Genève,Faculté de médecine ,2012-2013

[http://www.medecine.unige.ch/enseignement/apprentissage/module4/immersion/archives/2012\\_2013/rapports/trouble-sommeil.pdf](http://www.medecine.unige.ch/enseignement/apprentissage/module4/immersion/archives/2012_2013/rapports/trouble-sommeil.pdf)

- 2- Bull.Acad . Natle Méd ., **Addiction aux jeux vidéo : des enfants à risque ou un risque pour tous les enfants ?** , vol 196, no :1, 10 janvier 2012

<http://www.academie-medecine.fr/publication100036418/>



المواقع و المدونات العلمية:

- 1- Marie-francoise vecchierini , impact de l'usage intensif des ecrans sur le sommeil ; author's personal copy ,num 190 ; oct 2017  
<http://www.elsevier.com/authorsrights>
- 2- Liz Neporent , Hospital first in us treat internet addiction , ABC news , 4 September 2013  
<http://abcnews.go.com/Health/hospital-opens-internet-addiction-treatment-program/story?id=20146923>

الاطروحات العلمية و المذكرات :

- 1- Juliette Lédée, Impact des écrans sur le sommeil des enfants de 6 à 12 ans ,thèse pour le diplôme d'état de docteur en médecine générale , université Toulouse «3,Paul Sabatier ,2018, <http://thesesante.ups-tlse.fr/2100/1/2018TOU31017.pdf>

العنف الإلكتروني الموجه نحو الأطفال أثناء الحجر الصحي المنزلي وآثاره النفسية والاجتماعية في ظل جائحة فيروس كورونا

Electronic violence directed at children during the home quarantine and its psychological and social effects in light of the Corona virus pandemic

هديل علي قاسم

ماجستير / العقيدة والفكر الإسلامي

كلية العلوم الإسلامية جامعة ديالى/العراق

حسين حسين زيدان

دكتوراه / الإرشاد النفسي والتوجيه التربوي

وزارة التربية/المديرية العامة للتربية ديالى/ العراق

الملخص

يهدف البحث الى الكشف عن مستوى العنف الإلكتروني لدى الأطفال في ظل جائحة فيروس كورونا، وإيجاد الفروق ذات الدلالة الاحصائية للعنف الإلكتروني المكتسب حسب متغير النوع للطلبة والتلاميذ (ذكور-إناث) ، إيجاد الفروق ذات الدلالة الاحصائية للعنف الإلكتروني المكتسب حسب متغير المرحلة الدراسية الابتدائي المتوسطة ، ويهدف ايضا الى الكشف عن مظاهر العنف الإلكتروني التي يواجهها الطفل في ظل جائحة فيروس كورونا ، والكشف عن الآثار النفسية والاجتماعية التي تنعكس على شخصية الطفل في ظل جائحة فيروس كورونا .ولتحقيق اهداف البحث قام الباحثان ببناء اداة العنف الإلكتروني المكونة من (24) فقرة مقسمة على ثلاث مجالات ، اختار الباحثان عينة البحث من أولياء امور طلبة الدراسة المتوسطة والابتدائية وبلغ عددهم (100) ومن الذكور والإناث، واستخدم الباحث الحقيبة الاحصائية (SPSS) في التحليل الاحصائي ، أظهرت النتائج ارتفاع مظاهر العنف الإلكتروني لدى الأطفال ، وإن مظاهر العنف مرتفعة لدى الطلاب الذكور مقارنة بالإناث، وإن طلبة الدراسة المتوسطة أكثر تأثر بمظاهر العنف الإلكتروني من طلبة الدراسة الابتدائية ، وحدد الباحثان نضار العنف الإلكتروني التي يتأثر بها الأطفال والتي تتحدد بين الوسط الحسابي (4.65) والوسط الحسابي (3.70) وكذلك حدد البحث بعض الآثار النفسية والاجتماعية التي تؤثر في شخصية الطفل منها الاهمال واللامبالاة وكتساب سلوكيات عدوانية ، ووضع الباحثان عدد من التوصيات والمقترحات.

كلمات مفتاحية: العنف النفسي ، سلوك الطفل، المجتمع الإلكتروني، البيئة الأسرية

Abstract

The research aims to uncover the level of electronic violence among children in light of the pandemic of the Corona virus, and to find the statistical significance differences for acquired electronic violence according to the gender variable for students and students (male-female), find the statistical significance differences for acquired electronic violence according to the variable of the intermediate primary school stage It also aims to reveal the manifestations of electronic violence that a child faces in the shadow of the Corona virus pandemic, and to reveal the psychological and

## Electronic violence directed at children during the home quarantine and its psychological and social effects in light of the Corona virus pandemic

social effects that are reflected on the child's personality in light of the Corona virus pandemic. To achieve the goals of the research, the researchers built an electronic violence tool consisting of (24) paragraphs divided into three areas, the researchers chose the sample of the research from the parents of middle and elementary students, and the number was (100) male and female, and the researcher used the statistical bag (SPSS) in statistical analysis The results showed an increase in the manifestations of electronic violence among children, and that the manifestations of violence are high among male students compared to females, and that middle school students were more affected by the manifestations of electronic violence than primary school students, and the researchers identified the phenomena of electronic violence affected by children, which are determined between the arithmetic mean (4.65) (Arithmetic mean (3.70) The research also identified some psychological and social effects that affect the personality of the child, including neglect and indifference, and the acquisition of aggressive behaviors, and the researchers developed a number of recommendations and proposals

**Keywords:** psychological violence, child behavior, online community, family environment.

### المقدمة

ان التحولات التي تعرض لها المجتمع العراقي بعد عام 2003 ، ما هي إلا تحولات متسارعة ومتقلبة غير منتظمة تحولت بالمجتمع من مجتمع شبه منغلغ غير متطلع وغير مواكب للتغيرات في العالم من حوله، الى مجتمع انتقلت اليه كل وسائل التكنولوجيا الرقمية وتقنيات الاتصال والانترنت والانفتاح الإعلامي والتعبير عن الرأي تحت مسمى الحرية والديمقراطية الجديدة، في مقابل ذلك لا يمتلك افراد المجتمع مهارات التعامل مع هذه الادوات الجديدة التي ادت الى ثورة من التغير في المجتمع مع سوء استخدام وفهم لهذه الادوات، مما ادى الى حدوث عملية تأثير وتأثر لكل افراد المجتمع وانتقل ذلك الأثر الى سلوكه وتكوين شخصيته، ودخل كذلك هذا التغير الى جميع المجالات التي يعيشها الفرد في المجتمع، وتعرضت لها جميع فئات المجتمع، وتركت آثارها على المجتمع العراقي، وتعد هذه المرحلة من اهم المراحل التي احدثت تغيرات اجتماعية واقتصادية وسياسية، وانعكست هذه التغيرات على المنظومة القيمية لكافة شرائح المجتمع بمختلف انتمائهم ومستوياتهم الايديولوجية والثقافية والتربوية والاجتماعية، وتعد الأسرة والطفل من المكونات المجتمعية التي تأثرت وبعمق وشدة بذلك التغير، اذا كانت الأسرة قبل عام 2003 ذات نظام مترابط داخليا ومتماسك اجتماعيا ومنسجم ومتوافق نفسيا ومتفاعل بين اعضاء الأسرة افضل مما هي عليه النظام الأسري ما بعد 2003 وتأثرت الأسرة بالتغيرات والتحولات الدخيلة، ولا تزال وسائل التكنولوجيا والاتصال والأجهزة الذكية وشبكة الانترنت لم تدخلت الحيز الاجتماعي والأسري والتي ألقت بأثرها على الأسرة وأفرادها ويعد الطفل احد افراد تلك الأسرة، وكان الطفل قبل عام 2003 لا يتعامل مع هذه الأدوات الذكية ومواقع الانترنت،

وان ما يراه الطفل من نماذج في بيئته تعد مصادر تشكيل انماط السلوك وبناء لشخصيته وتكوين مفهوم الذات، وكان الطفل سابقا عضو مؤثر ومهم في الأسرة يشاركهم نشاطاتهم اليومية ويذهب الى المدرسة ولديه عدد من الاصدقاء وكان يكتسب سلوكياته من توجيه الوالدين والتعلم من اخوته وأصدقائه في المدرسة او الروضة وأبناء الجيران ممن هم في عمره وإرشادات المعلم، وكانت برامج التلفزيون محددة بقنوات رسمية لا تتجاوز القناة الواحدة او الاثنتين وكانت فترات برامج الأطفال محددة في اوقات معينة، وهذه القنوات لم تكن تعمل على مدار اليوم بل يبدأ بثها في وقت محدد ويغلق في وقت محدد كذلك، كان الطفل وخاصة في مرحلة الطفولة الوسطى يقضي اكثر اوقاته في اللعب خارج المنزل او في باحة المنزل وحسب نوع جنس الطفل، وكانت الرقابة الابوية مباشرة وصارمة ومستمرة، لذا كان سلوك الأطفال يقوم بشكل مستمر سواء في المنزل او المدرسة او المجتمع المحلي، اما انماط العنف التي يتعرض لها الطفل هي اقل بكثير مقارنة بعد عام 2003 ، وكان الطفل يتأثر بنماذج اجتماعية معروفة بالمجتمع والأسرة كالتأثر بالمعلم او الاب او احد الاقارب وكان الطفل ملتزم بالقيم الأسرية والمجتمعية التي تنمي شخصيته وسلوكه وتفاعله مع الآخرين.

اما بعد عام 2003 ، وحدث موجة من التغير المجتمعي، وتصدع منظومة القيم المجتمعية، والانفتاح المفاجئ للمجتمع بعد ان كان مجتمع مغلق لا يمتلك أي وسائل للتكنولوجيا والاتصال والتنوع الإعلامي اذ اصبح جهاز التلفاز يتضمن مئات القنوات بمختلف المجالات سهولة تشغيل تلك القنوات ودخول ثورة الاتصالات والانترنت مع جهل التعامل مع الادوات والتقنيات الحديثة، وانتشار اجهزة الاتصال واللعب الفيديو ومواقع التواصل الإلكتروني، وأصبحت الأسرة منشغلة بالتعرف على هذه التغيرات التي دخلت عالمها مع سوء معرفة سوء استخدام وإهمال جوانب ووظائف أسرية مهمة، ترك آثار وأعطى مجالات لبقية افراد الأسرة ومنهم الطفل الى التعامل المباشر مع هذه التغيرات، وأصبح الطفل يحقق اشباعه النفسي والعاطفي من خلال هذا العالم الافتراضي التقني الرقمي وأصبح الطفل يتابع كل شيء حتى موضوعات هي اكبر من سنه ويشاهد صور العنف والقتل والإباحية وبدء يكتسب سلوكيات وثقافات جديدة غريبة عن المجتمع في المقابل ضعف تام من رقابة الوالدين وولي الامر وإعطاء الحرية والوقت للطفل في الجلوس خلف شاشات الهواتف والحواسب والأجهزة اللوحية في ممارسة الألعاب والتحدث مع من هم اكبر سنا ومشاهدة كل شيء مما جعل الأطفال يتعرضون لأنواع من العنف الإلكتروني الممنهج سواء النفسي والاجتماعي والذي انعكس على سلوكياتهم بالتعامل مع من حولهم سواء في المنزل او المدرسة وأصبحت ظاهر العنف الإلكتروني ظاهرة

منتشرة في مختلف مناطق العراق وبمختلف الاعمار للأطفال والمراهقين مع ضعف المعالجات والتقويم المقدم لهذه المشكلة.

### مشكلة البحث

يعد سلوك الطفل من اهم المؤشرات التي تفسر وتوضح البناء النفسي للطفل، اذ يمثل سلوك الطفل جانب من العفوية اكثر من التصنع في السلوك، عندما يكون سلوك الطفل متقلب ومضطرب ذو مؤشرات غير مفهومة انما هو نتيجة للبيئة التي يعيش بها وأسلوب التنشئة الأسرية التي ينشأ عليها، ان سلوكيات الطفل ونمط شخصيته قبل عام 2003 ، اذا ما تمت مقارنتها بسلوك وشخصية الطفل بعد ام 2003 سوف نجد اختلاف كبيرة نتيجة المتغيرات الجديدة التي طرأت على الأسرة والمجتمع، اذ كان الطفل سابقا ذو سلوك حركي أثر مما هو عليه الان لأنه كان عضو ضمن جماعة اللعب وعلية واجبات ولديه حقوق، ويكتسب سلوكياته من المجتمع والأسرة والمدرسة، اما الان اكثر سلوكيات الأطفال حسية من خلال الجلوس ساعات طويلة على اجهزت الاتصال واللعب ويشاهد ويكتب من غير ان يتحرك من مكانه بل ويهمل ويقصر في كثير من الواجبات التي عليه فيصبح منعزل لا يتواصل مع الأسرة والأصدقاء ولا يتابع الواجبات المدرسية لا يكتسب أي خبرات من المجمع ولا يحدث نمو نفسي واجتماعي لحاجاته النفسي التي تظهر ضمن مراحل نموه.

إن الوسائط الإلكترونية بمختلف مسمياتها فتحت مجالاً واسعاً للطفل الى الدخول في عالم افتراضي واسع ، وان سوء استخدام الأطفال لهذه الوسائط قد يتسبب في الكثير من المشكلات السلوكية أو الأخلاقية ، ولا شك إن استعمال الوسائط الإلكترونية رغم أهميتها وفوائدها ، قد أفرز الكثير من التأثيرات على واقع حياة الطفل، ان العنف الإلكتروني اصبح ظاهرة خطيرة وأصبحت ثقافة عامة انتشرت في المجتمع بمختلف مسمياتها وبشكل كبير وخاصة لدى الأطفال ، اذا نشاهد ايام المناسبات والأعياد اقبال الأطفال على شراء الاسلحة البلاستيكية وهي المسدسات والبنادق وغيرها من الاسلحة والأدوات وخاصة التي تسمى ألعاب قتالية ، ويقسم الأطفال انفسهم الى مجموعات ويترأس احد الأطفال المجموعة ويتقمص دور رئيس المجموعة بصوته وحركاته ويقسم المهام بين اعضاء المجموعة وهكذا في المجموعة الاخرى ، وتقسم المنطقة التي يسكنون فيها .

نلاحظ الان انتشار غير مسبوق للمشكلات لم تكن منتشرة الخمسة عشر عام الماضية منها مشكلات الاغتصاب والقتل وانتشار المخدرات والطلاق والتسرب المدرسي والمشكلات الصحية والكثير من المشكلات الدخيلة على مجتمعنا ما هي إلا نتيجة هذه الثقافات الإلكترونية الدخيلة مع سهولة اقتنائها ولمختلف الاعمار وضعف المحاسبة القانونية والمتابعة الأسرية التي اصبحت مشغولة بتوفير حاجات اليومية على حساب متابعة الطفل وسلوكه في البيت والمدرسة فمما

تحتاج هذه الظاهرة الى دراسة علمية وفق منهج علمي واضح لذا يجيب البحث عن التساؤلات الآتية:-

- هل العنف الإلكتروني أصبح ظاهرة سلبية منتشرة في المجتمع.في ظل انتشار جائحة فيروس كورونا.
- ما هو الاختلاف في سلوكيات الطفل قبل جائحة فيروس كورونا وما بعدها.
- ماهي الاسباب طرأت على سلوكيات الطفل خلال الاشهر الماضية من انتشار جائحة فايروس كورونا فتسبب في ظهور مشكلة الدراسة الحالية.
- هل يؤثر العنف الإلكتروني في فترة انتشار فايروس كورونا على سلوكيات الأطفال وخاصة النفسية والسلوكية وبناء الشخصية.

### أهمية الدراسة

تتضح اهمية البحث الحالي من خلال اهمية عينة الدراسة وهي شريحة الأطفال، اذ يعد الأطفال من اهم مكونات المجتمع وهم بحاجة ماسة للتمتع بالاستقرار النفسي والشعور بالطمأنينة النفسية والأمن الاجتماعي، ان البناء النفسي للأطفال قد تعرض للتلوث النفسي والاجتماعي نتيجة ما يتعرضون لهو من مثيرات إلكترونية ومشاهد الفضائيات وتواصل الاجتماعي السلبي الذي شوه البنى المعرفية لديهم مقارنة بالأطفال قبل خمسة عشر عام مما تستدعي الحاجة لتوفير الاطر التي تضمن الحماية لهذه الشريحة المهمة التي تمثل رجال المستقبل وهم صناعة وعندما ينشأ جيل صاعد يمتلك من العنف والعدوان وخاصة الإلكتروني ونحن نلاحظ ان العالم كل يوم في قفزات تقنية متقدمه، هذا يتسبب في زياد الفجوات وتوسع المشكلات، مما تستدعي الحاجة الى تشخيص هذه المشكلة المتفشية والوقوف على اسبابها وطرح الحلول المناسبة لمعالجتها ضمن اطار منهجي علمي يساهم في حل المشكلة او تخفيف من آثارها.

وتتضح ايضا اهمية دراسة ظاهرة العنف من خلال الانتشار مؤشرات سلوك العنف الإلكتروني لدى الطفل الذي يتعامل مع الألعاب الإلكترونية وزيادة عدد ساعات ممارستها من قبل الأطفال بدأ يثير قلق المربين وعلماء النفس وعلماء الاجتماع حول آثارها سواء النفسية منها أم الاجتماعية وأصبح هذا الموضوع مثار جدل قائم فيما يخص سلبياتها والايجابيات ، فاللعبة الإلكترونية ليست تسلية بريئة بل هي وسيلة إعلامية تتضمن رسائل مشفرة يهدف المرسل من خلالها إلى تحقيق أهداف وغايات ثقافية ، فقواعد اللعبة تفرض على اللاعب وهو في العادة يكون من الأطفال على تقمص أدوار مفروضة عليه وانغماس في واقع معين من الحرب الفكرية أو الثقافية أو التربوية او العدوانية وتكمن الخطورة أيضا في إمكانية تقريب اللاعب بين الخيال والواقع إلى درجة أنه يحاول تطبيق مضامين هذه الألعاب في حياته اليومية مما يعني تنميط

السلوك على النحو الذي يرغب فيه صانعو هذه الألعاب وهذه هي مظاهر العنف الإلكتروني التي تنتشر بالمجتمع وخاصة الأطفال لأنهم هم أكثر من يمارس تلك الألعاب والتطبيقات.

ان اهمية الدراسة الحالية تتأكد من خلال اهمية العينة التي تتضمنها الدراسة الحالية وهم شريحة الأطفال الذين يمثلون اهم فئة في المجتمع والذين هم قادة المستقبل وقادته ، وأن دراسة مثل هذه الظواهر وأثرها على السلوك يجعلنا أكثر تحكما في الظاهرة على الأطفال ، مما يساعد المهتمين في التخفيف من حدتها وتوسع انتشارها ، وما لا يمكن تجاهله هو أن هذه الدراسة تكشف خبايا مخاطر العنف الإلكتروني الذي يؤدي للإدمان الإلكتروني والعدوان والتباعد والانعزال عن الآخرين وخفض مستوى الاداء في انجاز المهام الدراسية وغيرها والاصابة بإعراض الاكتئاب ، لذا تتبين اهمية الدراسة الحالية كونها تساهم في بيان ما سبق وتوضح اهمية الدراسة بشكل جلي من خلال ما يأتي:

#### الأهمية النظرية:

- توضح المشكلات التي تواجه الطفل ما قبل جائح فيروس كورونا وما بعدها وأسباب ظهور وانتشار هذه المشكلات التي يعد العنف الإلكتروني جزء منها.
- انها تناقش موضوعا في غاية الاهمية وهو ذو مخاطر كبيرة وغائب عن اذهان الكثير من أولياء الامور والمختصين.
- انها تستهدف شريحة مهمة وهم الأطفال وهم على تأثير مباشر مع هذه المشكلة.
- حاجة المجتمع لتوعية بسبب الانتشار السريع لثقافة العنف الإلكتروني مع قلة انتشار اجراءات التوعية والإرشاد.

#### الأهمية التطبيقية:

- يقدم البحث تشخيص لظاهرة العنف الإلكتروني ومظاهرها ومؤثراته تفيد الباحثين في العمل البحثي ضمن تلك المجالات.
- يقدم البحث اداة تساهم في تشخيص وقياس أثر الظاهرة وانتشارها في المجتمع بأسلوب علمي مقنن.
- سوف يقدم البحث توصيات ومقترحات عملية تساهم في تقديم افكار ومعالجات هذه الظاهر وما ينتج عنها من سلوكيات سواء في البيت او في المدرسة وذلك في ضوء النتائج التي سوف يتوصل اليها البحث.

### أهداف البحث

- الكشف عن مستوى العنف الإلكتروني لدى الأطفال في ظل جائحة فيروس كورونا .
- إيجاد الفروق ذات الدلالة الاحصائية للعنف الإلكتروني المكتسب حسب متغير النوع للطلبة والتلاميذ) ذكور-إناث (في ظل جائحة فيروس كورونا.
- إيجاد الفروق ذات الدلالة الاحصائية للعنف الإلكتروني المكتسب حسب متغير المرحلة الدراسية(الابتدائي -المتوسطة)
- الكشف عن انماط العنف الإلكتروني التي يوجهها الطفل في ظل جائحة فيروس كورونا.
- الكشف عن الآثار النفسية والاجتماعية التي تنعكس على شخصية الطفل في ظل جائحة فيروس كورونا.

### حدود البحث

- الحدود الموضوعية -:اقتصر البحث الحالي على مفهوم العنف الإلكتروني.
- الحدود المكانية -: اقتصر البحث الحالي محافظة ديالى.
- الحدود البشرية -:اقتصر البحث الحالي على أولياء الامور في الدراسة الابتدائية والمتوسطة
- الحدود الزمانية -:انجزت هذه الدراسة في العام.2020

### تحديد المصطلحات

- العنف الإلكتروني / عرفه الكعبي : (2016) هو احد انواع العنف الذي يأتي من خلال استخدام احد الوسائل التكنولوجيا سواء عبر الأنترنت او الاجهزة الذكية من حواسيب وأجهزة الهواتف والأجهزة اللوحية وأجهزة الألعاب مثل الاكس بوكس والبليستيشن ، والتي يرى الاشخاص من خلالها مظاهر العنف او يسمعونها من خلال مشاهدة صور أو فيديو هات أو كلمات مكتوبة تؤثر في الجانب الفكري للشخص فتصبح سلوك يمارسه في مختلف جوانب حياته ومن اهم تلك المؤثرات الألعاب الإلكترونية.
- الطفل :عرفه غيث (2006) هو الصغير في كل شيء , وأصل اللفظ من الطفولة أو النعومة , وكلمة طفل تطلق على الذكر والأنثى وهي كذلك المرحلة العمرية التي يعيشها الإنسان وهو تحت سن الثامنة عشر ,وهي كلمة مشتقة من طفيل ,والطفيل هو الذي يعتمد على الآخرين.
- الآثار النفسية والاجتماعية / عرفها الباحثان :مدى تأثير الأطفال بالضرر الناتج عن العنف الإلكتروني الموجه ضدهم من الوسائل والأجهزة والمواقع الإلكترونية المختلفة وقد



ترك ذلك تأثيراً عليهم في الجوانب الشخصية، والنفسية، والاجتماعية، والصحية والأسرية، ودراسية.

- الشخصية/ عرفها بيم : (2009) هي صيغة منظمة نسبياً لنماذج السلوك والاتجاهات والمعتقدات والقيم النمطية المميزة لشخص معين ،والتي يعترف بها الآخرون ، حيث تعتبر الشخصية محصلة الخبرات الفردية في بيئة ثقافية معينة ومن خلال تفاعل اجتماعي متميز.

### الإطار النظري والدراسات السابقة

#### مفهوم العنف الإلكتروني

لم يكن قبل عام 2003 تنتشر هذه المشكلات النفسية والاجتماعية والأسرية ومنها العنف الإلكتروني وهي مشكلات ومعوقات ظهرت مع دخول الأنترنت والاجهزة الذكية والقنوات فضائية، وبدء الطفل يتعامل معها بشكل مباشر مما تسببت في ظهور العنف كسلوك وأداء وزاد اقبال الطفل على هذا التقنيات مع سوء فهم واستخدام وضعف رقابة ابوية، فاصبح لدينا طفل يمتلك مؤشرات العنف مقارنة ما بين الجائحة وبعدها، اذ كانت الألعاب التي يلعبونها تنمي قدراتهم وأفكارهم، وتحقق لهم التفاعل مع الآخرين، وان العنف الإلكتروني هو كل فعل ضار بالآخرين عبر استخدام الوسائل الإلكترونية مثل الحواسيب والهاتف النقّال وشبكات الاتصال الهاتفية، شبكات نقل المعلومات شبكة الانترنت متمثلاً بألفاظ القذف والسب والشتم بين الافراد وكذلك الترويح والتحقير الفرد، كما يمكن وصفه ايضاً بأنه كل سلوك غير أخلاقي وغير مسموح به يرتبط بوسائل الإلكترونية وانطلاقاً من هذان التعريفان يمكن ان نعد العنف الإلكتروني من أخطر أنواع العنف اذ انه يمس الحياة الاجتماعية والنفسية للأفراد فهذا قد يؤدي بهم الى ارتكابهم جرائم تهدد الاستقرار الأمني والاجتماعي مروراً بالأسرة وانتهاء بالمجتمع وهناك انواع من العنف الإلكتروني.

#### انواع العنف الإلكتروني

- 1- العنف اللفظي عن قصد ومتعمد :يهدف هذا العنف الى التعدي على حقوق وحرريات الآخرين بإيذائهم عن طريق الكلام او الالفاظ الغير مسموح بها ويتجلى هذا النوع من العنف في رفع الصوت عند المخاطبة والاهانة والشتم والسب والتحقير المتمثل بنعت الشخص بألفاظ غير مقبولة اذ يركز العنف اللفظي عند الكلام عبر شبكات الاتصال وذلك من اجل إيذاء وخلق جوء من القلق النفسي والاجتماعي.

2- العنف الجسدي البدني: يختلف هذا النوع من العنف عن العنف اللفظي اذ انه يستخدم فيه الضرب والركل باليد للأجهزة الحواسيب والهاتف فهذا النوع من العنف غالبا ما يصاحبه حالة من الغضب والعدوان.

### خصائص العنف الإلكتروني

- لا يحتاج إلى استعمال القوة والضرب باليد بل يحتاج إلى وجود حاسوب وهاتف متصل بالإنترنت يستعمل به الشخص الفاضل تمس الطرف المقابل متمثلا بالقذف والسب والشتيم والترويح له.
- يعد العنف الإلكتروني جريمة متعدد الحدود ومنتشرة في كافة جوانب الحياة وغير خاضع لنطاق قانوني.
- صعوبة معرفة الأشخاص الذين يمارسون العنف نتيجة لنقص الخبرة لدى الأجهزة الأمنية والقضائية في التعامل مع مثل هذا النوع من العنف.
- يساهم العنف الإلكتروني في قيام بعض الأشخاص باختراق المواقع الرسمية أو الشخصية أو الاستيلاء عليها ما أجل الحصول على الأموال.
- إن مرتكبي العنف يكونون في العادة من ذوي الاختصاص في مجال الأنترنت أو على الأقل الأشخاص الذين لديهم معرفة قليلة في التعامل مع الحاسوب وشبكات الاتصال.

### الآثار السلبية للعنف الإلكتروني المكتسب لدى الأطفال في ظل أزمة جائحة كورونا

يسعى العنف الإلكتروني الى تحقيق جملة من الامور ويمكننا بيان أبرزها:

- نشر القلق الاجتماعي والنفسي بين الافراد الذين يمارسون الانترنت وشبكات التواصل بشكل مفرط.
- تعرض سلامة الأسرة والمجتمع وأمنه للخطر والانتقام من الخصوم كما يروه الألعاب.
- الدعاية والإعلان وجذب الانتباه وآثاره الرأي العام وجمع الأموال والاستيلاء عليها.
- الاخلال بالنظام العام لشبكات الأنترنت مما قد يؤدي الى ممارسة العنف ضد الافراد.

### الآثار النفسية والاجتماعية للعنف الإلكتروني على الطفل وشخصيته في ظل الحجر الصحي

ان فهم المخاطر الاجتماعية للعنف الإلكتروني ومعرفة آثارها على الحياة الاجتماعية على الطفل و يستدعي الوقوف عليها، فهذا لا يتم إلا من خلال التغيرات التي يشهدها العالم اليوم ومن بين اهم هذه التغيرات ما يتعلق بعلاقتها بشبكة الانترنت وما تحمله من برامج ومواقع وخدمات ثقافية غربية تتناقض مع قيم مجتمعاتنا العربية والإسلامية والتي قد تؤدي بالأفراد

الى سلك سلوكيات شاذة ومنحرفة كالانحرافات اللفظية والضرب والسب والتحقير الشخص بألفاظ غليظة تمس حياته الخاصة والتي لا تلقى قبولا اجتماعياً.

ولعل من أهم مخاطر العنف الإلكتروني منها تصدع التنشئة الأسرية اذ انه يعمل على إظهار ظاهرة العدوان والتقليد والانعزال والتتمر في سلوك الطفل ، وهذا ما قد يعمل على إشاعة القلق والتوتر والصراع بين الأطفال وبالتالي قد يؤدي بهم الى ارتكاب جرائم مخلة بالأدب الإنساني والاجتماعي فضلا عن احداث مشاعر عدوانية وعدائية كالتهجم بالألفاظ والعبوس واحمرار الوجه وكذلك بالنظرات الغاضبة عن طريق العيون او باستخدام الفم عن طريق البصق او اصدار أصوات الاحتقار والاستنكار فيلوح الطفل الغاضب بالثأر والتهديد والانتقام فضلا عن استخدامها بالفعل في الايذاء بالشتم والقذف عبر الوسائط الإلكترونية ، وزيادة على ذلك فان تصدع عملية التنشئة الأسرية على مستوى البيت او المدرسة قد تؤدي دوراً مهماً في ممارسة العنف الإلكتروني وهذا راجع الى القلق وانعدام الدفء وعدم الشعور بالأمان والاطمئنان النفسي للطفل، فالطفل الذي يعيش في بيئة تتسم بالعدوان والإحباط تؤدي به الى قيام بأفعال غير مسبوقة من قبله وهذا ما قد تترك آثارها على الأسرة وعلى حياته الاجتماعية.

### النظريات التي تفسر العنف الإلكتروني

#### • نظرية التبادل الاجتماعي لجورج هومانز (1910-1989)

تحظى نظرية التبادل الاجتماعي بأهمية منهجية خاصة أضفت عليها نوعاً من العلمية جعلت بالإمكان تفسير كل من الظواهر بالاعتماد على مقارباتها، لا لسهولة مفاهيمها فحسب بل لأنها اتخذت من التفاعلات اليومية القائمة بين الأفراد وحدة تحليلية رئيسية يمكن عن طريقها تفسير العمليات الاجتماعية التي تحكم البنيات المعقدة للجماعات والمجتمعات ، تطرح التبادلية في تفسيرها للعنف الإلكتروني اتجاهين ، الأول يؤكد على التناسق والتكافؤ في نوع السلوك المتبادل ،ويمكن التعبير عن هذه الحقيقة من خلال الطبيعة لمشاعرنا تجاه الآخرين ، إذ إن المشاعر التي تظهر على وجه الشخص هي انعكاس للمشاعر التي على وجه الشخص الآخر ،وبذلك يكون العنف شكلاً من أشكال السلوك المتبادل بين الأشخاص طبقاً للقاعدة التي تطرحها هذه النظرية ، وبهذا فإن أي سلوك عدواني من قبل أي فرد سوف يقابله سلوك مماثل ،أي إن العنف على فق الصيغة السابقة لا يتعدى إن يكون سلوكاً انتقامياً يعوض من خلاله الفرد من أذى خلق لديه قدرأ من الألم والمعاناة ومن ثم فهو هجوم مضاد يرمي الى تحقيق العدالة.

أما الاتجاه الثاني فيؤكد إن العنف لا يحدث نتيجة لعمليات تبادل القوة أو الأثر المؤذي فحسب ، وإنما ينشأ نتيجة لوجود خلل اسماء جورج هومانز) التوازن العلمي العظيم (أو يحدث عندما تكون المنافع أو الفوائد المترتبة على سلوك معين اقل من الكلفة أو الخدمة ، وفي مثل هذه الحالات يجد الناس أنفسهم في مواقف ضاغطة ومحبطة تنعدم فيها البدائل إمامهم عند ذاك يفشل التبادل ويظهر التوتر ويصبح الصراع هو البديل المحتمل إمامهم.

• النظرية التفاعلية الرمزية لهيربرت بولمر (1900-1986)

الفكرة الأساسية لهذه النظرية إن الأفراد يتصرفون حيال الأشياء على أساس ما تعيش تلك الأشياء المعروفة المعاني ، ويقدم هذا الاتجاه منظوراً معرفياً في دراسة الشخصية يعتمد على تحليل التفكير وعملياته من خلال تأكيده على المعاني ، فالتفاعل الرمزي هو ذلك النشاط الذي يفسر الناس من خلاله أفعال بعضهم وتصرفاتهم وإحياءاتهم على أساس المعنى الذي يضيفه هذا التفسير وعادة ما يتصل ذلك التفسير بالسلوك الخارجي .

وبما إن هذه النظرية تعتبر الرموز والكلمات والإشارة من مبادئها الأساسية لذا يعتبر العنف الإلكتروني الموجه ضد الأفراد سواء أكان العنف لفظياً أم جسدياً واحداً من تلك التعبيرات الأساسية للنظرية التفاعلية الرمزية ، وبهذا فإن سلوك الفرد والجماعات ما هو إلا تجسيد للرموز التي يشاهدها الفرد ويتأثر بها سلباً أو إيجاباً بشكل مباشر، وان العمليات الإدراكية والمعرفية عند الأفراد هي التي بإمكانها معرفة وتحديد نوع العلاقات بين الأفراد وباستطاعتها إن تكبح العدوان أو تسهله.

الدراسات السابقة

• دراسة Dmitri & Marko (2010) بعنوان (العنف الافتراضي على الأنترنت)

تهدف الدراسة الى التعرف الى اهم المؤثرات على مستخدمي الألعاب الإلكترونية والأنترنت للعنف ، استخدم الباحثان المنهج التجريبي للدراسة ، وتم اختيار عينة البحث من المستخدمين للأنترنت بشكل مستمر ، تم اختيارهم بطريقة عشوائية ، بلغ عدد افراد العينة (213) فرد منهم (167) ذكور و (46) إناث وكان شرط البدء بالدراسة ان يتواصل كل افراد العينة بالأنترنت لمدة خمس ساعات وقد قسم الباحثان العينة الى مجموعتين ضابطة وتجريبية وتم تطبيق الدراسة ، اظهرت النتائج ان المؤثرات التي تؤدي الى العنف عبر الأنترنت والألعاب التي يمارسها المشتركون هي مكان اللعب ونوع اللعبة والتفاعل مع اللاعبين الآخرين ومدة البقاء في اللعب.

- دراسة عبد الحسين وعبيد (2017) بعنوان ( ممارسة العنف الإلكتروني لدى الشباب الجامعي )

تهدف الدراسة الى التعرف على العنف الإلكتروني لدى الشباب الجامعي ، و والفروق في العنف الإلكتروني لدى الشباب الجامعي وفق متغير النوع ( ذكور، إناث )، وقد قام الباحثان ببناء اداة لقياس العنف الإلكتروني ، وتم اختيار طلبة جامعة بغداد كعينة للبحث وبلغ عددهم (90) طالب وطالبة ، اظهرت نتائج البحث ان طلبة جامعة بغداد يمارسون سلوكيات العنف الإلكتروني وبشكل واضح كما اشارت النتائج ان الذكور اكثر ممارسة للعنف الإلكتروني من الإناث داخل الوسط الجامعي والأسري ، والمجتمع المحلي.

#### إجراءات البحث

##### منهج البحث:

استخدم المنهج الوصفي التحليلي باعتباره انسب المناهج والتي تتلاءم وأهداف البحث الحالي.

##### مجتمع البحث

- تمثل مجتمع البحث في أولياء الأمور في الدراسة الابتدائية والمتوسطة.

##### عينة البحث

بلغ عدد افراد عينة البحث الحالي (100) فرد والجدول (1) ادناه يوضح ذلك.

#### جدول(1)

##### يوضح عينة البحث

عدد الافراد	افراد العينة
50	أولياء امور طلبة الدراسة الابتدائية
50	أولياء امور الطلبة للدراسة المتوسطة
100	المجموع

##### خطوات بناء اداة البحث

لتحقيق أهداف البحث الحالي ولعدم حصول الباحثان على أداة مناسبة ، وبعد الاطلاع على الأدبيات والدراسات السابقة ، وقد أجرى الباحثان كذلك دراسة استطلاعية ميدانية من خلال استبانة مفتوحة الى أولياء امور الطلبة في الدراسة الابتدائية والمتوسطة وبلغ عددهم (15) فرد ، وعدد من المعلمين والمدرسين وبلغ عددهم (15) فرد ، وكان افراد العينة من أولياء يمثلون طلاب وطالبات والمدرسين والمعلمين من الذكور والإناث ويدرسون بمدارس لكلا الجنسين ، وبعد تحليل اجابات عينة الدراسة الاستطلاعية التي ساهمت ايضا في بناء اداة البحث الحالي ، من خلال الخطوات السابقة التي تم استعراضها ، قام الباحثان ببناء أداة البحث الحالي :

العنف الإلكتروني وتكونت الاستبانة من أربع مجالات هي : المظاهر الأسرية ، المظاهر الاجتماعية ، المظاهر النفسية والتربوية، وكل مجال يتكون من (6) فقرات ، لذا تكونت الاستبانة من (24) فقرة وأمام كل فقرة ثلاث بدائل (دائماً -أحياناً -أبداً) ولكل بديل وزن يمثل درجة وهي: 1، 2، 3، للفقرات الايجابية والعكس للفقرات السلبية وكانت اعلى درجة للمقياس (72) واقل درجة (24) وما الوسط الفرضي فيبلغ (84)

#### صدق الأداة (الصدق الظاهري للاستبانة)

الصدق هو الخاصية السايكومترية التي تكشف عن مدى تأدية المقياس للغرض الذي أُعد من اجله ، وهو دليل على قياس الفقرات لما يفترض أن تقيسه ، ولأجل التحقق من صدق أداة البحث قام الباحثان باستخراج الصدق الظاهري الذي يعد من مستلزمات بناء المقياس وذلك بعرض فقرات مقياس العنف الإلكتروني للمحكمين ، وفي ضوء تحكيمهم للفقرات تم الابقاء على الفقرات التي حصلت نسبة ( ٨٠ %) فأعلى وهي تمثل نسبة قبول وبذلك فكانت جميع الفقرات قد حازت على هذه النسبة مع اجراء بعض التعديل لبعض الفقرات مع الحفاظ على المعنى العام للفقرة والمقياس ككل.

#### تحليل فقرات القياس احصائيا

##### • القوة التمييزية :

- لحساب القوة التمييزية لكل فقرة من فقرات المقياس تم اجراء الخطوات الآتية:-
- تطبيق المقياس على عينة التحليل ثم تحديد الدرجة الكلية لكل استمارة.
- ترتيب الاستثمارات تنازلياً بحسب درجاتها الكلية من أعلى درجة إلى أوطأ درجة.
- تعيين (27%) من الاستثمارات الحاصلة على أعلى الدرجات في المقياس و (27%) من الاستثمارات الحاصلة على أدنى الدرجات وتمثلان مجموعتين بأكبر حجم وأقصى تمايز ممكن، وبلغ عدد الاستثمارات في كل مجموعة (27) استمارة وعليه فان عدد الاستثمارات التي خضعت للتحليل يكون (54) استمارة.
- استخراج الوسط الحسابي والانحراف المعياري لدرجات المفحوصين لكل مجموعة عن كل فقرة من فقرات المقياس ثم طبق الاختبار التائي لعينتين مستقلتين لاختبار الفروق بين درجات المجموعة العليا والمجموعة الدنيا في كل فقرة عند مستوى دلالة (0.05) وبدرجة حرية (98) وقد تبين جميع الفقرات مميزة وجدول (2) يبين ذلك:

جدول (2)

القوة التمييزية للفقرات

ت	المجموعة العليا		المجموعة الدنيا		قيمة التائية المحسوبة
	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	
1	3.553	0.555	2.220	0.613	2.221
2	2.464	0.664	2.2024	0.6970	4.525
3	1.381	0.597	2.023	0.725	3.925
4	4.053	0.728	2.057	0.781	6.650
5	2.470	0.637	1.892	0.804	7.554
6	2.285	0.701	2.107	0.815	2.168
7	2.642	0.613	2.119	0.824	5.536
8	2.684	0.548	2.154	0.773	6.239
9	2.723	0.573	2.071	0.823	7.536
10	2.595	0.591	1.982	0.761	9.237
11	2.452	0.607	1.982	0.687	10.643
12	2.756	0.552	2.232	0.773	3.141
13	2.535	0.618	1.982	0.754	3.360
14	2.750	0.486	2.089	0.756	3.519
15	2.678	0.539	2.178	0.720	7.200
16	2.440	0.616	2.006	0.754	3.783
17	2.571	0.574	2.083	0.753	4.676
18	2.333	0.763	1.964	0.749	5.471
19	2.339	0.636	1.963	0.749	6.071
20	2.684	0.503	2.184	0.739	10.247
21	2.761	0.492	2.154	0.728	9.861
22	2.660	0.556	2.154	0.773	7.882
23	2.285	0.701	2.107	0.815	3.168
24	2.750	0.486	1.892	0.804	5.554

ارتباط الفقرة بالدرجة الكلية للمقياس:

يقصد بها معامل الارتباط بين الأداء على كل فقرة والأداء على الاختبار بأكمله، إذ إن من مميزات هذا الأسلوب أن يقدم مقياساً متجانساً في فقراته، إذ إن الفقرة التي ترتبط ارتباطاً ضعيفاً جداً مع المحك (المقياس) (تعد غالباً فقرة تقيس سمة تختلف عن تلك السمة التي تقيسها فقرات المقياس الأخرى إذ يجب استبعادها، بمعنى أن الفقرة تقيس المفهوم الذي يقيسه المقياس بصفة عامة، وتوفر أحد مؤشرات صدق البناء. لذا تُعد هذه الطريقة من أكثر الطرائق استعمالاً في تحليل فقرات الاختبارات والمقاييس.

ولحساب معامل الارتباط بين درجة كل فقرة من الفقرات والدرجة الكلية للمقياس استعمل الباحثان معامل ارتباط بيرسون (Pearson Correlation Coefficient) وقد تبين أن معامل الارتباط بين درجة الفقرة والدرجة الكلية جميعها ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) لأن جميع معاملات الارتباط أعلى من القيمة الجدولية البالغة (0.088) وبدرجة حرية (99) والجدول (3) يوضح ذلك.

### جدول (3)

الارتباط بين درجة الفقرة والدرجة الكلية للمقياس

معامل الارتباط	سلسلة الفقرة	معامل الارتباط	تسلسل الفقرة
0.218	13	0.126	1
0.236	14	0.224	2
0.168	15	0.245	3
0.245	16	0.137	4
0.355	17	0.330	5
0.108	18	0.242	6
0.119	19	0.182	7
0.163	20	0.195	8
0.182	21	0.223	9
0.354	22	0.144	10
0.425	23	0.275	11
0.213	24	0.171	12

### مؤشرات الثبات

يقصد بالثبات الدقة في أداء الأفراد والاستقرار في النتائج عبر الزمن ، وعدم تأثر نتائج الاختبار بصورة جوهرية بذاتية المفحوص ،أو إن الاختبار فيما لو كرر على المجموعة نفسها بعد فترة زمنية نحصل على النتائج نفسها أو مقارنة ، وقد تم استخراج قيمة معامل الثبات الفا - كرونباخ Cronbaach Alfa Method ، فكانت قيمة معامل ثبات المقياس (0.84) وكذلك تم استخراج الثبات بطريقة اعادة الاختبار لنفس العينة بعد مدة زمنية بلغت (15) يوما فكانت قيمة الثبات. (0.87)

### الوسائل الإحصائية

استخدم الباحثان برنامج (spss) لتحليل الفقرات واستخراج النتائج.



عرض النتائج : سوف يتم عرض النتائج على وفق الاهداف التي تم وضعها:

أولا -الكشف عن مستوى العنف الإلكتروني لدى الأطفال في ظل جائحة فيروس كورونا.

#### جدول(4)

الوسط الحسابي والانحراف المعياري والقيمة التائية لعينة واحدة

العينة	متوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الفرضي	لقيمة التائية المحسوبة	القيمة التائية الجدولية	توى الدلالة
100	63.5	5.5	48	5	3.98	0.05

توضح المؤشرات الاحصائية في الجدول (4) ان مستوى العنف الإلكتروني لدى الأطفال مرتفع من خلال المؤشرات السلوكية التي يراها والدي الطفل من خلال إجاباتهم على اداة البحث وتتفق نتائج هذه الدراسة مع دراسة عبد الحسين وعبيد(20017) ، ويتضح أن الطفل قد تعلم الكثير من السلوكيات التي تنمي مظاهر العنف من خلال ممارساتهم الألعاب الإلكترونية ومشاهدة الفيديوها في الأنترنت والأجهزة الذكية بمختلف انواعها مع قضاء وقت طويل في هذه الألعاب وضعف الرقابة والمتابعة الأسرية.

ثانيا -إيجاد الفروق ذات الدلالة الاحصائية للعنف الإلكتروني المكتسب حسب متغير النوع (ذكور-إناث)

#### جدول(5)

قيمة المتوسط الحسابي والانحراف المعياري

الجنس	العدد	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة الحرية	القيمة التائية المحسوبة	القيمة التائية الجدولية	مستوى الدلالة
ذكور	50	19.2	4.17	98	2.29	1.96	0.05
إناث	50	15.7	2.24				

توضح المؤشرات الاحصائية في جدول (5) ان الذكور هم اكثر عرضة للعنف الإلكتروني من الإناث وتتفق هذه الدراسة مع دراسة ( Dmitri & Marko. ، وتفسر النظرية التفاعل تلك المؤشرات في ضوء التفاعلات الاجتماعية بين الطفل الذي يستخدم الألعاب الإلكترونية ومواقع الأنترنت وخاصة بشكل مفرط ولساعات طويلة فانه يتأثر بها بشكل تفاعلي حسي سلوك وينقل ذلك التأثير الى بيئته الاجتماعية التي يعيش بها وان مجتمعنا يعطي مساحات

كبيرة للذكور في تعلم سلوكيات جديدة وتجربتها فيكتسب خبرات جديدة سواء ايجابية ام سلبية ، لذا توضح هذه النظرية ن الذكور هم اكثر تأثرا لأنهم اكثر تفاعلا مقارنة بالإناث وان الأسرة تقلل الرقابة على الذكور مقارنة بالإناث ويسمح لهم بالخروج وتكوين علاقات اجتماعية فيكتسبون ويتعلمون مظاهر العنف من خلال استخدام الأنترنت وممارسة الألعاب وحتى اوقات متأخرة من الليل.

ثالثا-إيجاد الفروق ذات الدلالة الاحصائية للعنف الإلكتروني المكتسب حسب متغير المرحلة الدراسية (الابتدائي -المتوسطة)

#### جدول(6)

قيمة المتوسط الحسابي والانحراف المعياري لمتغير المرحلة الدراسية

الجنس	العدد	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	درجة الحرية	القيمة التائية المحسوبة	القيمة التائية الجدولية	مستوى الدلالة
الابتدائية	50	17.9	3.13	98	4	1.96	0.05
المتوسطة	50	22.3	6.52				

توضح المؤشرات الاحصائية في جدول (6) أن طلبة الدراسة المتوسطة هم أكثر تأثرا بالعنف الإلكتروني من الطلبة الدراسة الابتدائية ، توضح نظرية التفاعلية الرمزية ذلك بسبب ان طلبة الدراسة المتوسطة اكثر نضجا مقارنة بطلبة الابتدائية وان طلبة المتوسطة يسعون لتحقيق حاجات تختلف عن الابتدائية لأنهم اجتازوها فحققوا بها اشباع لذا فان اشد حاجة يرغبون في تحقيقها هي الاستقلال واثبات الذات وخاصة بعيد عن الأسرى لذا فأنهم يمارسون هذه الألعاب ويتبادلونها إلكترونيا لأنها تحقق لهم الاحساس بالاستقلال الرمزية وأنهم قادرون على تحقيق ما يريدونه حتى وان كان ضمن العالم الافتراضي ، مما نجدهم شديد الاندماج بالألعاب ومواقع الأنترنت ومشاهدة الفيديوهات التي تحقق رغباتهم ، لذا هم اكثر تأثير بمظاهر العنف الإلكتروني كونهم ضمن مرحلة المراهقة التي تتدفق بها الطاقة النفسية المفرطة فتسبب لهم القلق والتوتر مما تدفعهم لاكتساب سلوكيات العنف الإلكتروني وتحويلها كسلوك في عالمهم وبيئاتهم التي يعيشونها مما يفسر رغبتهم في تقليد العنف المشاهد واستعمال اسلحة القتال وأدواته في هذه المرحلة العمرية للأطفال مع ضعف الرقابة الأسرية وتوفر الاجهزة الذكية وشبكات الأنترنت والإفراط بالاستخدام مع سوء الاستخدام من الأطفال.

رابعا -الكشف عن انماط العنف الإلكتروني التي يكتسبها الطفل في ظل جائحة كورونا.

#### جدول(7)

##### مظاهر العنف الإلكتروني مرتباً تنازلياً

ت	المظاهر	الوسط الحسابي	النسبة المئوية
1	يرغب باختراق البريد الإلكتروني لشخص ما، والسطو على حساباته الإلكترونية.	4.65	87.56
2	يمارس الألعاب الإلكترونية التي توجهه نحو العنف في البيت والمدرسة	4.63	86.60
3	يميل نحو ممارسة سلوك التمرد بالتعامل مع الآخرين	4.60	85
4	يحب السيطرة على الآخرين من حوله	4.58	84.23
5	الاندماج مع الألعاب التي تحقق له اشباع لغرائز العنف والعدوان	4.55	83
6	تظهر لديه مؤشرات تأثير العنف الإلكتروني من خلال ادائه اللفظي والسلوكي	4.51	82.12
7	سوء استخدام الأنترنت يوجه انظار الطفل نحو الجوانب الجنسية والاباحيه والاحلال الاخلاقي	4.47	81.54
8	عندما بدء الطفل بقضاء ساعات طويلة على الأنترنت ظهر لديه سلوكيات جديدة كالصراخ وإهمال الواجبات المدرسية والميل الى التدخين	4.43	79.34
9	يكون مجموعات إلكترونية على مواقع التواصل تضم من هم يشاركونه في ألعاب القتال والعنف والحرب	4.41	78.13
10	الطفل الذي يكثر من ألعاب العنف يكون قلق شديد الانفعال ولديه حالة الانطواء والانسحاب	4.40	76.56
11	ينشر في مواقع الأنترنت افكار وصور تعرض على العنف والكراهية.	4.38	75
12	نشر الشائعات والأكاذيب الإلكترونية حول خصوصيات شخص ما لغرض التسلية والانتقام.	4.35	72.26
13	يطبق الطفل الحركات التي يراها او يلعبها إلكترونياً في البيت والمدرسة	4.32	71.62
14	يميل الى الألعاب التي تتضمن القتال والحرب واستخدام الاسلحة	4.30	69.31
15	يتصرف بعنف وعدوانية عندما يتم منعه من ممارسة الألعاب الإلكترونية او تصفح الأنترنت	4.26	67

العنف الإلكتروني الموجّه نحو الأطفال أثناء الحجر الصحي المنزلي وآثاره النفسية والاجتماعية...

**Electronic violence directed at children during the home quarantine and its psychological and social effects in light of the Corona virus pandemic**

65.12	4.19	16	يشترى الملابس التي تحمل رموز وصور وشعارات وكتابات تمثل العنف والقوة
65.54	4.17	17	يقضي الطفل وقت طويل في اللعبة والفيديو الذي يتضمن القوة والعنف مقارنة بالألعاب الأخرى
65	4.10	18	يتبادل الطفل ألعاب العنف مع اصدقائه بشكل مستمر
64.33	4.05	19	تدفع الألعاب الإلكترونية الطفل الى الانعزال عن الأسرة والأصدقاء
63	4.00	20	يقلد الطفل مشاهد العنف التي يراها في الألعاب ومشاهد الفيديو من الأنترنت
62	3.91	21	يتعلم الطفل من خلال تصفح مواقع الأنترنت مبدأ القوة في الحصول على ما يريد
60.43	3.85	22	يفضل اللعب الإلكتروني على اللعب مع اصدقائه
59.22	3.79	23	يتعلم الطفل حمل الاسلحة واستخدامها من خلال مشاهدتها وممارستها إلكترونياً
58.31	3.70	24	يشعر الطفل انه أحد المقاتلين الابطال في اللعبة

ومن خلال الجدول (7) تم تحديد انماط العنف الإلكتروني المتعلم وفق المؤشرات الاحصائية التي تم استخراجها بالوسط الحسابي والنسبة المئوية، ورتبت تنازلياً فكانت الاوساط الحسابية المحددة بين (4.65) باعتباره اعلى وسط حسابي وبين (3.70) اقل وسط حسابي ، وتعد هذه المؤشرات الاحصائية لفقرات الاستبانة لذا رتبت ترتيباً من الاعلى الى الادنى أي ان الفقرات التي تحمل وسط حسابي ووزن مئوي تعد من اكثر انماط العنف الإلكتروني المكتسبة تأثيراً على الجانب النفسي والاجتماعي لسلوك الأطفال.

خامسا - تحديد بعض الآثار النفسية والاجتماعية التي يتسبب بها العنف الإلكتروني على شخصية الطفل في ظل جائح كورونا.

جدول (8)

بعض التأثيرات النفسية والاجتماعية للعنف الإلكتروني على شخصية الطفل

1	شخصية انعزالية عن المحيط الأسري والاجتماعي
2	شخصية ذات استعداد لممارسة السلوكيات العدوانية
3	الاهمال والعجز النفسي
4	الادمان الإلكتروني
5	ضعف التحصيل الدراسي والأكاديمي
6	شخصية متمردة
7	يكتسب سلوكيات غير مرغوب فيها
8	شخصية مفككة قلقه
9	تقليد ومحاكاة النماذج السيئة المحرصة على العنف
10	انخفاض في التحصيل الدراسي

التوصيات : في ضوء نتائج البحث يوصي الباحثان :

- على الأسرة مشاركة الطفل في أوقاته التي أصبحت طويلة بعد ان انقطع عن المدرسة واللعب خارج المنزل وتحدد له ألعاب اجتماعية تنمي الجانب المعرفي والمهارى.
- توجيه الطفل نحو النشاطات الرياضية والفنية كالرسم وقراءة الكتب وتحديد وقت معين لتصفح الأنترنت تحت متابعة أسرية وابعاده عن السهر الطويل.
- التواصل مع افراد الأسرة والاقارب من خلال مواقع التواصل ومشاركته بالمواقع المفيدة في تعلم اللغة او تنمية ثقافة الحوار وتعلم الكتابة والقراءة.

المقترحات :

- اجراء دراسة بعنوان دور الأسرة في تهيئة بيئة تربوي للأطفال في اثناء الحجر الصحي المنزلي
- اجراء دراسة بعنوان العنف الرقمي وعلاقته بالشخصية المتمردة لدى الأطفال في ظل انتشار جائحة فايروس كورونا
- إجراء دراسة بعنوان دور حجر الصحي المنزل في إعادة ترميم العلاقات الأسرية المتصدعة.

## الخاتمة

تضمنت الدراسة الحالية العنف الإلكتروني يمارسه الأطفال في الدراسة الابتدائي والمتوسطة وأثر تلك الممارسات كالألعاب ومشاهد العنف على سلوكياتهم وقد استخدم الباحثان المنهج الوصفي من خلال تطبيق استبانة وقد أظهرت النتائج ان ممارسة الأطفال للأنترنت ساعات طويلة والألعاب الإلكترونية والفيديو ذات تأثير على سلوكهم وتنمي لديهم سلوكيات سلبية مثل التمر والعدوان والتمرد الأسري والأسراف بالوقت والإهمال الدراسي والعزلة والمنافسة السلبية والكرهية من اجل تحقيق فوز افتراضي وقد عرض الباحثان النتائج ومناقشتها في ضوء اهداف البحث والاطار النظري وقد أوصى الباحثان بعدد من التوصيات منها مشاركة الأسر للطفل بالألعاب المنزلية كبداية عن الألعاب الإلكترونية ووضع الباحثان عدد من المقترحات منها العنف الإلكتروني وعلاقته بالشخصية المتمترة لدى الأطفال.

## المصادر

### الكتب العلمية

- الاخرس ، ابراهيم (2008) الآثار الاقتصادية والاجتماعية لثورة الاتصالات وتكنولوجيا لثورة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات على الدول العربية ، ايتراك للطباعة والنشر والتوزيع ، مصر.
- بشور، نجلاء (2004) الألعاب الإلكترونية، إيجابيات وسلبيات"، المجلة التربوية، العدد 29، الأردن.
- بودهان ، يامين محمد (2012) الشباب والأنترنت ، ط1، مجدلاوي للطبع والتوزيع، الكويت.
- جبر، أحمد (2009) طفلك والألعاب الإلكترونية، مزايا وأخطار ، مجلة المتميزة ، العدد 23، الاردن.
- جميل ، اسماء (2007) العنف الاجتماعي ، ط 1، دار الشؤون الثقافية العامة ، بغداد.
- حسين ، يوسف محمد (2014) دور برامج التلفزيون في نشر ثقافة العنف لدى الأطفال ، مجلة الاكاديمي العدد 24، كلية الفنون الجميلة ، جامعة بغداد.
- داماني، بيجال (2011) العنف الرقمي كيف نحمي أبناءنا منه ، ترجمة عمر خليفة ، بوابة مكتب التربية العربي لدول الخليج.
- رؤوف ، كعواش و رضا ، بوغرزة (2016) التعرض للعنف عبر شبكة الأنترنت وتأثيره على سلوكيات الشباب ، مجلة التراث ، المجلد السابع ، العدد الرابع ، جامعة الجلفة الجزائر.

- الشحراوي ، مها (2008) الألعاب الإلكترونية في عصر العولمة مالها وما عليها ، ط 1 ، دار الميسرة ، الاردن.
  - شلنج ، كرس (2008) النظرية الاجتماعية، ترجمة منى البحر، نجيب الحصادي، ط 1 ، دار العين للنشر ، القاهرة.
  - عبد المجيد ، محمد سعيد وعبد اللطيف ، وجدي شفيق (2006) الآثار الاجتماعية للإنترنت على الشباب ، دار ومكتبة الأسرار، القاهرة.
  - عثمان ، ابراهيم عيسى (2008) النظرية المعاصرة في علم الاجتماع، ط 1 ، دار الشروق للنشر و التوزيع ، الاردن.
  - غيث ، محمد عاطف (2006) قاموس مفاهيم علم الاجتماع ، ط 1، دار المعرفة الجامعية للطبع والنشر والتوزيع، الإسكندرية.
  - الكعبي ، فاضل (2016) الطفل واللعب ثقافة العنف الإلكتروني ، اصدارات المركز العربي لأبحاث الفضاء الإلكتروني ، بيروت.
  - الن بيم (2009) نظريات الشخصية الارتقاء - النمو - التنوع ، ترجمة علاء الدين كفائي و مایسه النیال وهیر محمد ، دار الفكر ، عمان .
  - الهشمري ، محمد قطب (2009) مشكلة العدوان في سلوك الطفل ، ط 1، مكتبة العبيدكان ، الكويت.
  - ورتیه ، ج.ف (2010) العلوم الإنسانية ، ط 2. ترجمة جورج كتورة ، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع ، أبو ظبي -الإمارات العربية المتحدة.
- المجلات العلمية**
- الصوالحة ،علي سليمان (2016) علاقة الألعاب الإلكترونية العنيفة بالسلوك العدواني والسلوك الاجتماعي لدى طلاب الروضة ، مجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات التربوية والنفسية ، المجلد الرابع ، العدد 16، فلسطين.
  - المسيليني ، هادي (2017) ثقافة الطفل في ظل الوسائط الإلكترونية ، مجلة دراسات وابحات ، العدد 27، جامعة قرطاج ، تونس.
  - عبد الحسين ، بشرى وعبيد ، أنعام مجيد (2017) ممارسة العنف الإلكتروني لدى الشباب الجامعي ، مجلة البحوث التربوية والنفسية ، العدد 55، مركز البحوث النفسية ، جامعة بغداد.

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"

---

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها:  
"دراسة نظرية"

The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects: "Theory Study"

د. خالد صالح يحي أحمد المساجدي

أستاذ الإدارة المساعد بكلية التكنولوجيا الحديثة

– صنعاء – الجمهورية اليمنية

**المخلص:**

هدفت البحث الحالي إلى تسليط الضوء للتعرف على أثر الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية للآثار السلبية الناتجة عنها، وتقديم إطار مفاهيمي للألعاب الإلكترونية، وكذا التعرف على الآثار الإيجابية والسلبية للألعاب الإلكترونية على الأطفال، ومعرفة سبل الوقاية من الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية على الأطفال، وتم استخدام المنهج الاستقرائي، وتوصل البحث إلى عدد من الاستنتاجات منها: أن الألعاب الإلكترونية أن من أهم الأسباب التي أدت إلى ممارسة الأطفال للألعاب الإلكترونية: أنها تمثل مصدر جذب للأطفال، وتشكل بالنسبة للطفل إطاراً ومجالاً يتقمص فيه الشخصيات، وتوفر للأطفال عالماً وهمياً عن العالم اليومي الحقيقي، وأن من أبرز التأثيرات الإيجابية للألعاب الإلكترونية: (زيادة المفاهيم والمعلومات للطفل، وتطوير المهارات من خلال تنمية الذكاء وسرعة التفكير، تشبع الخيال لدى الأطفال، تزيد نشاط وحيوية الطفل، والقدرة على التعامل مع التقنية الحديثة، وتشجع على الابتكار وإيجاد الحلول الإبداعية، وتحفز الذكاء عند الأطفال وتحسين مستوى الفهم، وتعمل على تطوير المهارات الإدراكية وسرعة اتخاذ القرار)، كما أن من أبرز التأثيرات السلبية للألعاب الإلكترونية التي تعود إلى بلد المنشأ لهذه الألعاب ذات الصنع الغربي والتي لا تراعي الجوانب التربوية والأخلاقية إذ تختلف ثقافات وأخلاق الغرب عن العالم العربي وقد أدى ذلك إلى كثير من الأضرار على الأطفال في بعض المجالات ومن هذه الأضرار: (أضرار دينية، وأضرار سلوكية، وأضرار أمنية، وأضرار صحية، وأضرار اجتماعية، وأضرار أكاديمية)، ومن أن أهم سبل المعالجة والتغلب على الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية منها: (تحديد وقت معين لممارسة هذه الألعاب، مشاركة الطفل في اختيار الألعاب التي تناسب عمره وميوله، مراقبته دون أن يشعر بذلك مراعاة لمساحة حريته، مشاركته لأصدقائه في اللعبة حتى لا



تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"

---

يتعود على العزلة، تشجيعه على ممارسة هواية القراءة حتى لا يقتصر وقته على الألعاب، ترغيبه في ممارسة أنشطة تنمي مواهبه، إلحاقه بالنوادي الرياضية، تدريبه على الإفصاح والحوار والمحادثة حتى لا يكتفم وتكون الألعاب هي المتنفس الوحيد له).  
وخلص البحث إلى تقديم عدد من التوصيات العامة من خلال استعراض المحاور الرئيسة لتأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال  
الكلمات المفتاحية: الألعاب الإلكترونية، الأطفال، سبل الوقاية من الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية.

**Abstract:**

The current research aimed to shed light on to identify the impact of electronic games on children and ways to prevent the negative effects resulting from them, and to provide a conceptual framework for electronic games, as well as to identify the positive and negative effects of electronic games on children, and to know ways to prevent the negative effects of electronic games on children, and was used Descriptive, analytical and inductive approach, and the research reached a number of conclusions, including: that electronic games are among the most important reasons that led to children playing electronic games: Electronic games are one of the most important reasons that led to children playing electronic games: they represent a source of attraction for children, and they constitute for the child a framework and a field in which the characters reincarnate, and provide children with a fictitious world about the real daily world, and that one of the most positive effects of electronic games: (increasing concepts Information for the child, developing skills through the development of intelligence and speed of thinking, saturation of imagination in children, increases the activity and vitality of the child, and the ability to deal with modern technology, encourages innovation and finding creative solutions, stimulates intelligence in children and improves the level of understanding, and works to develop cognitive skills and speed Make decision), Also, one of the most prominent negative effects of electronic games that belong to the country of origin for these games that are Western-made and that do not take into account the educational and ethical aspects, as the cultures and morals of the West differ from the Arab world and this has led to a lot of damage to children in some areas and these damages: (damage Religious, behavioral damage, security damage, health damage, social damage, and academic damage), and that the most important ways to address and overcome the negative effects of electronic games, including:

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
**The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"**

---

(Specifying a specific time for playing these games, the child's participation in choosing the games that suit his age and inclination, observing him without feeling it taking into account the space of his freedom, his participation of his friends in the game so that he does not get used to isolation, encouraging him to practice hobby reading so that his time is not limited to games, his desire In practicing activities that develop his talents, attaching him to sports clubs, training him in disclosure, dialogue and conversation so that he is not discreet and games are the only outlet for him).

The research concluded that a number of general recommendations were made by reviewing the main axes of the impact of electronic games on children

**Keywords:** electronic games, children, ways to prevent negative effects of electronic games.

#### المقدمة:

يُعتبر أطفال اليوم هم مستقبل الغد، وبهم تُعقد الآمال في بناء ونهضة المجتمعات وتقدمها؛ لذا فالعناية بهم والاهتمام بتنشئتهم من أهم أسبقيات اهتمامات المجتمعات، خاصة في هذا العصر الذي تتسابق فيه المجتمعات نحو التطور التكنولوجي، الذي بلغ ذروته من التقدم التطور السريع. ويُعد الاهتمام بمرحلة الطفولة من أهم المعايير التي يقاس بها تقدم الأمم ورفيها، حيث أصبحت ثروة الشعوب لا تقاس بما تحتويه أراضيها من كنوز طبيعية بل بمدى صقلها لمواهب أبنائها ومساعدتهم على النمو السليم كي يساهموا في إنشاء الحضارات ورفيها (1).

كما أن الاهتمام بمرحلة الطفولة يتطلب إعداد متكاملًا حتى الوصول إلى أعلى المستويات وفي جميع النواحي العقلية والنفسية والمهارية والوجدانية والبدنية، والأطفال هم أكثر الشرائح الاجتماعية حساسية تنمو في محيط تقني ثقافي جديد قد ينافس الآباء والمربين في التنشئة الاجتماعية والتثقيف، وبهذا تحاول البلدان المتطورة خلق حاجات ترفيهية يوماً بعد يوم، ومن بين هذه الوسائل الترفيهية الحديثة التي لاقت رواجاً في السنوات الأخيرة الألعاب الإلكترونية المستندة إلى تكنولوجيا الحاسوب الرقمية، وقد نجحت

---

(1) إبراهيم محمد السعدي (2004)، تربية الطفل في الإسلام، دار الفكر العربي، القاهرة، ص6.

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"

---

هذه الألعاب الإلكترونية في جذب المستهلكين الأطفال من الناحية الفنية للعبة حيث أصبح التعامل معها أسهل من السابق، كما أتاحت للأطفال الاكتشاف والتجريب دون خطر المسؤولية أو العقاب<sup>(1)</sup>. وقد انتشرت الألعاب الإلكترونية في الكثير من المجتمعات العربية والأجنبية إذ لا يكاد يخلو منها بيت ولا متجر، حيث تجذب الأطفال بالرسوم والألوان والخيال والمغامرات، وقد انتشرت انتشاراً واسعاً وكبيراً ونمت نمواً ملحوظاً، وأغرقت الأسواق بأنواع مختلفة منها ودخلت إلى معظم المنازل، وأصبحت الشغل الشاغل للأطفال اليوم، حيث أنها استحوذت على عقولهم واهتماماتهم<sup>(2)</sup>. وفي ظل غياب أجهزة الرقابة الرسمية على محلات بيع الألعاب وعدم مراقبة الأسرة لما يشهده أبنائهم من الألعاب وعدم الوعي بمخاطر ذلك، أدى إلى تسرب ألعاب وبرامج هدامة تروج لأفكار وعادات وتقاليده المجتمع وتهدد الانتماء للوطن<sup>(3)</sup>. ونظراً لزيادة إقبال الأطفال على الأجهزة الرقمية وخاصة إقبالهم على الألعاب الإلكترونية، الأمر الذي يستدعي الوقوف حول هذا الموضوع ودراسته؛ لما لهذا الموضوع من أهمية وتأثير على حياة الأطفال، هذا ما يهدف إليه البحث الحالي لدراسة تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال، ومعرفة سبل الوقاية من آثارها السلبية.

#### مشكلة البحث:

نظراً لإقبال الأطفال على الألعاب الإلكترونية لشغل فراغهم، وفي ظل تعدد الألعاب الإلكترونية وتنوعها ظهرت آثار مختلفة على سلوك الأطفال الممارسين لها، من نواحي متعددة أسهمت في الدعوة إلى القيام بدراسة لهذه الظاهرة للتعرف إلى الآثار السلوكية والاجتماعية المختلفة على الأطفال، ونظراً لضعف أجهزة الرقابة على محلات بيع الألعاب الإلكترونية ومراكز الألعاب وقلة مراقبة الأسر لما يشاهده أبنائهم من الألعاب، وقلة الوعي بمخاطر الألعاب الإلكترونية فإن هناك حاجة ماسة لمعرفة

- 
- (1) وسام سالم نايف (2015)، تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال "دراسة وصفية تحليلية للأطفال للفئات العمرية من 7-15 سنة متاح على الرابط: <https://www.Alnamaa.org.com> تاريخ الزيارة 23/5/2020م.
  - (2) سعدو هناء، وبن مرزوق نوال (2016)، الألعاب الإلكترونية العنيفة وعلاقتها بانتشار ظاهرة العنف المدرسي، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الجيلا، الجزائر.
  - (3) أحمد الفسفوس (2006)، مخاطر الألعاب الإلكترونية على الأطفال، موقع دنيا الوطن متاح على الرابط: <https://www.alwatanvoice.com> تاريخ الزيارة 22/5/2020م.

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"

---

الآثار الإيجابية والسلبية للألعاب الإلكترونية على الأطفال، وكذا معرفة سبل الوقاية من الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية، وهذا ما يهدف إليه الباحث الحالي لدراسة أثر الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية للآثار السلبية الناتجة عنها.

ومن خلال ما سبق تتبلور مشكلة البحث في السؤال الرئيس التالي: ما تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال؟

ويتفرع عن السؤال الرئيس الأسئلة الفرعية التالية:

1. ما الإطار المفاهيمي للألعاب الإلكترونية؟
2. ما هي أبرز الآثار الإيجابية والسلبية للألعاب الإلكترونية على الأطفال؟
3. ما سبل الوقاية من الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية على الأطفال؟

#### أهمية البحث:

- **الأهمية العلمية:** تكمن أهمية البحث في تناوله لموضوع حيوي وهام يتمثل في معرفة تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال، وسبل الوقاية من آثارها السلبية، باعتبار مرحلة الطفولة مرحلة مهمة وحاسمة لمراحل لاحقة.

- **الأهمية العملية:** تتمثل في النتائج التي تم التوصل إليها، والتي يمكن الاستفادة منها في توعية المجتمعات والأسر ومعرفة الآثار السلبية الناجمة عن الألعاب الإلكترونية على الأطفال، والاستفادة من التوصيات في توجيه الأطفال نحو الاستخدام الآمن لها وفيما يعود بالنفع وصقل مواهبهم، بالإضافة إلى فتح المجال أمام بحوث مستقبلية في هذا الموضوع.

#### أهداف البحث:

يتمثل الهدف الأساس للبحث الحالي في الآتي:

- 1- تقديم إطار مفاهيمي للألعاب الإلكترونية؟
- 2- التعرف على الآثار الإيجابية والسلبية للألعاب الإلكترونية على الأطفال.
- 3- التعرف على سبل الوقاية من الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية على الأطفال.

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"

---

**منهج البحث:** لتحقيق أهداف البحث تم استخدام الاستقراء، من خلال الاستدلال والاستقراء والانتقال من الجزء إلى الكل للوصول إلى إطار نظري واستنتاجات عامة.

**مصطلحات البحث:**

**الألعاب الإلكترونية:**

هو نشاط ترويجي ظهر في أواخر الستينات، وهو نشاط ذهني بالدرجة الأولى يشمل كل ألعاب الفيديو الخاصة ألعاب الكمبيوتر، ألعاب الهواتف النقالة، وألعاب اللوحات الإلكترونية، بصفة عامة ويضم كل الألعاب ذات الصيغة الإلكترونية، وهي برنامج معلوماتي، حيث يمارس هذا النشاط بالطريقة التي تُمارس بها الأنشطة الأخرى كون الوسائل، التي تعتمد عليها هذه الأخيرة خاصة بها، ويقصد بها الحواسيب المحمولة والثابتة، والهواتف النقالة، والتلفاز إلى غير ذلك من الوسائط، وتُمارس هذه الأخيرة بشكل جماعي عن طريق الأنترنت أو بشكل فردي<sup>(1)</sup>.

**التعريف الإجرائي للألعاب الإلكترونية:** هي جميع أنواع الألعاب المتوفرة على هواتف إلكترونية، وألعاب (Playstation) وتشمل ألعاب الحاسب، وألعاب الإنترنت، وألعاب الفيديو (palm devices) الهواتف النقالة، وألعاب الأجهزة الكفية المحمولة.

**التعريف الإجرائي للأطفال:** هم شريحة صغار السن وهم الأكثر ميلاً للعب ويمثلون في الغالب الفئة تحت سن الخامسة عشرة.

**التعريف الإجرائي لسبل الوقاية:** يقصد بها وسائل الوقاية والمعالجات التي تساعد في التغلب على الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية على الأطفال.

**الدراسات السابقة:**

**أولاً: الدراسات العربية:**

- دراسة الهدلق (2018)<sup>(2)</sup>: هدفت الدراسة إلى التعرف على إيجابيات وسلبيات الألعاب الإلكترونية ودوافع ممارستها من وجهة نظر طلاب التعليم العام بمدينة الرياض، وتم استخدام المنهج شبه

---

(1) مريم قويدر (2012)، أثر الألعاب الإلكترونية على السلوكيات لدى الأطفال، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الجزائر، الجزائر.

(2) عبدالله بن عبدالعزيز الهدلق (2018)، إيجابيات وسلبيات الألعاب الإلكترونية ودوافع ممارستها من وجهة نظر طلاب التعليم العام بمدينة الرياض، منشور على شبكة الإنترنت، موقع الألوكة، تم الاطلاع عليه بتاريخ 22 / 5 / 2020م.

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"

التجريبي، وكانت الاستبانة أداة لجمع البيانات، وطبقت على (359) طالباً، وتوصلت الدراسة إلى عدد من النتائج أهمها: أن هناك عدد من العوامل التي تدفع طلاب التعليم العام لممارسة الألعاب الإلكترونية مثل السعي للفوز، المنافسة، التحدي، حب الاستطلاع، التخيل والتصور وغيرها من عناصر الجذب والتشويق والإثارة، كما يرى طلاب التعليم العام أن لممارسة الألعاب الإلكترونية أثراً إيجابية، وأخرى سلبية.

- دراسة الصوالحه، والعويمر، والعليمات (2015) <sup>(1)</sup>: هدفت الدراسة إلى الكشف عن علاقة الألعاب الإلكترونية العنيفة بالسلوك العدواني والسلوك الاجتماعي لدى أطفال الروضة من وجهة نظر أولياء الأمور في العاصمة عمان، وتم استخدام المنهج الوصفي التحليلي، وكانت الاستبانة أداة لجمع البيانات، طبقت على عينة مكونة من (100) فرد من أولياء الأمور، وكانت أهم نتائج الدراسة: وجود فروق دالة إحصائية لعلاقة الألعاب الإلكترونية العنيفة ولصالح السلوك العدواني لدى أطفال الروضة، وأظهرت النتائج عدم وجود فروق دالة إحصائية لعلاقة الألعاب الإلكترونية العنيفة على السلوك الاجتماعي.

- دراسة أميرة مشري (2017) <sup>(2)</sup>: هدفت الدراسة إلى الكشف عن أثر الألعاب الإلكترونية عبر الهواتف الذكية على التحصيل الدراسي، وتم استخدام المنهج الوصفي المسحي، وكانت الاستبانة أداة لجمع البيانات، تم تطبيقها على (100) مفردة من أولياء الأمور، وكانت أهم نتائج الدراسة: أن أغلب التلاميذ يستخدمون الألعاب الإلكترونية يومياً وعبر الهواتف الذكية، وأن أغلب التلاميذ يفضلون ألعاب المغامرة، وأن الألعاب الإلكترونية تؤثر على التحصيل الدراسي للتلميذ ويرجع ذلك إلى الإفراط في استخدام الألعاب.

#### ثانياً: الدراسات الأجنبية:

- دراسة (Carnagey & Anderrson, 2005) <sup>(3)</sup>: هدفت الدراسة إلى معرفة تأثير المكافآت والعقاب في الألعاب الإلكترونية على المشاعر والسلوك المرتبطة في العدوان، ولتحقيق أهداف الدراسة

(1) على سليمان الصوالحه، ويسري راشد العويمر، وعلي مصطفى العليمات (2016)، علاقة الألعاب الإلكترونية العنيفة بالسلوك العدواني والسلوك الاجتماعي لدى أطفال الروضة، مجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات النفسية، مج (4)، ع (16)، فلسطين.

(2) أميرة مشري (2017)، أثر الألعاب الإلكترونية عبر الهواتف الذكية على التحصيل الدراسي للتلميذ الجزائري، مذكرة لنيل شهادة الماستر، جامعة العربي بن مهيدي أم البواقي، الجزائر.

(3) Carangey, Nicholas L, & Anderson, Craig A, (2005). The Effects Of Reward and Punishment in Violent Video Games on Aggressive Affect, Cognition, and Behavior, American Psychological Society, 16 (11) , 882- 889.

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"

---

اختيرت ثلاث تجارب من أجل التعرف على تأثير الأفعال العدوانية في الألعاب الإلكترونية والتي تسهم في إحداث المكافآت العقاب، حيث قام المشاركون في واحد من ثلاثة إصدارات للعبة الإلكترونية نفسها، حيث أظهر الإصدار الأول أن جميع الأفعال العدوانية تُعزز، وأظهر الإصدار الثاني أن جميع الأفعال العدوانية تتم معاقبتها، أما الإصدار الثالث فيشكل ظرفاً لا يوجد فيه عدوان، وبعد الانتهاء من تقديم الظروف التجريبية الثلاثة قيسَت الانفعالات والأفكار والمشاعر العدوانية لدى الأفراد الذين يشاهدون العدوان المعزز، وتشير النتائج إلى السلوك العدواني يعزز في حالة وجود مكافآت للسلوك العدواني ويسهم في زيادته.

- دراسة (Uhlmann, & Swanson, 2004) <sup>(1)</sup>: هدفت الدراسة إلى التعرف إلى التعرض للعنف في ألعاب الفيديو وزيادة العنف التلقائي، وتم استخدام المنهج التجريبي، وتكونت عينة الدراسة من (121) طالباً وطالبة، يلعبون ألعاباً عنيفة، وتمكنوا من تقويم أنفسهم على مقياس العنف الضمني، وأشارت النتائج إلى أن التعرض إلى ألعاب الفيديو العنيفة يبنى بارتفاع مستوى مفهوم الذات العدواني التلقائي، كما أشارت النتائج إلى أن التعرض على العنف في ألعاب الفيديو يسهم في تعلم الاستجابات العنيفة التلقائية.

#### ثالثاً: التعقيب على الدراسات السابقة:

يتفق البحث الحالي من حيث الهدف، مع أغلب الدراسات السابقة، ومنها دراسة الهدلق (2018)، ودراسة أميرة مشري (2017)، ومن حيث المجتمع، اتفق البحث الحالي مع دراسة الهدلق (2018)، ودراسة (Uhlmann, & Swanson, 2004) التي استهدفت الأطفال من الطلبة والطالبات، واختلفت البحث الحالي مع معظم الدراسات السابقة من حيث الهدف كدراسة الصوالحه، والعويمر، والعليمات (2015)، ودراسة (Carnagey & Anderrson, 2005)، ودراسة (Uhlmann, & Swanson, 2004)، كما اختلفت البحث الحالي مع جميع الدراسات في كونه بحث نوعي، بينما معظم الدراسات السابقة بحوث كمية، وبصورة عامة فقد استفاد البحث الحالي بشكل كبير من الدراسات السابقة في صياغة مشكلة البحث وتساؤلاته، وفي بناء الإطار النظري والمنهجي للبحث.

---

(1) Uhlmann, Eris & Swanson, Jane, (2004). Exposure to Violent Video Games Increases Automatic Aggressiveness, Journal Of Adolescence, 27 (2) , 41- 52.

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"

---

الإطار النظري:

المبحث الأول: الإطار المفاهيمي للألعاب الإلكترونية:

أولاً: تعريف الألعاب الإلكترونية:

هي نوع من الألعاب الحديثة الأكثر شعبية في العالم والتي تُعرض على شاشة التلفاز ألعاب الفيديو أو على شاشة الحاسوب ألعاب الحاسوب، والتي تُعَلَب أيضاً على حوامل التحكم الخاصة بها أو في قاعات الألعاب الإلكترونية المخصصة لها، بحث تزود هذه الألعاب الفرد بالمتعة من خلال تحد استخدام اليد مع العين "التآزر البصر الحركي" أو تحد للإمكانيات العقلية، وهذا يكون من خلال تطوير البرامج الإلكترونية<sup>(1)</sup>.

ويمكن القول: أن الألعاب الإلكترونية هي جميع أنواع الألعاب المتوفرة على هواتف إلكترونية، وألعاب (Playstation) وتشمل ألعاب الحاسب، وألعاب الإنترنت، وألعاب الفيديو (palm devices) الهواتف النقالة، وألعاب الأجهزة الكفية المحمولة.

ثانياً: أسباب ودواعي ممارسة الأطفال للألعاب الإلكترونية:

من أهم هذه الأسباب التي أدت إلى ممارسة الأطفال للألعاب الإلكترونية: اشتغالها على عدة عوامل للجذب، وتتطلب التأمل والتركيز، وفيها محاكاة للأبطال، حيث تُشكل الألعاب الإلكترونية بالنسبة للطفل إطاراً ومجالاً يتقمص فيه شخصية بطل يتحرك وينتقل ويعدل سلوكه، كما يتفاعل ويندمج الطفل في اللعبة مع غيره من أبطال اللعبة، كما أن الألعاب الإلكترونية توفر للأطفال عالماً وهمياً عن العالم اليومي الحقيقي، ومن الأسباب الكامنة وراء تعلق الأطفال بالألعاب الإلكترونية أنها تمثل جزءاً من النشاط الاجتماعي الذي يسعى الطفل من خلاله إلى السيطرة والتحكم في الأحداث والأشخاص على المستوى المحلي أو العالمي<sup>(2)</sup>.

---

(1) برتمة سميحة (2017)، الألعاب الإلكترونية والعنف المدرسي "دراسة ميدانية على عينة من تلاميذ متوسطة الشهيد عروك قويدر - بلدية المارة ولاية الوادي" رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة محمد خيضر، الجزائر.

(2) وسام سالم نايف، المرجع السابق، ص 9-10.



### ثالثاً: مجالات الألعاب الإلكترونية:

توجد خمسة مجالات رئيسية من المجالات التي يمكن من خلالها إمكانية اللعب باللعبة الإلكترونية، خاصة بعد التطور التقني الكبير الذي يشهده هذا المجال من الألعاب، ويمكن تصنيف مجالات الألعاب الإلكترونية إلى ما يلي:

1. الألعاب الإلكترونية على الهواتف المحمولة: يُعد سوق الألعاب على الهواتف المحمولة بوضوح سوق المستقبل مثلما تدل عليه مختلف الاستثمارات التي قام بها كبار الناشرين العالميين، وقد أظهرت دراسة قامت بها "جي. أف. كا. G.F.K" عن وجود تشكيلة واسعة (عدة آلاف من العناوين) وهي في تزايد مستمر، كما أن تنوع أصناف الألعاب الإلكترونية المتاحة هي في تزايد مستمر مما أدى إلى اتجاه عمالقة الألعاب الإلكترونية إلى هذا النوع من الحوامل. وتظهر التحليلات التي قامت بها "جي. أف. كا" بأن هنالك أنواعاً معينة هي الأكثر انتشاراً مقارنة ببقية العناوين (1).

2. الألعاب الإلكترونية على جهاز الكمبيوتر: إن الألعاب الإلكترونية على جهاز الكمبيوتر هي عبارة عن برنامج معلوماتي آلي "LOGICIEL" تم تركيبه على جهاز كمبيوتر شخصي ذو إمكانية لتبادل المعلومات بين الأنظمة الآلية للألعاب، ومن بين هذه الإمكانيات (لوحة الكتابة، الفأرة)، الخاصتان بجهاز الكمبيوتر وتمكن الفأرة الدخول بسرعة مذهلة إلى التحكمات الكثيرة التي تساعدها في ذلك لوحة التحكم أو الكتابة، وراحة أفضل يمكن للاعب أن يصل جهازه بأجهزة أخرى التي تجلب له أفضل راحة، مثل عصي قيادة المروحية أو الطائرة ومقود السيارة لألعاب السباق (2).

3. الألعاب الإلكترونية على شبكة الإنترنت: إن محاولات الناشرين لاقتحام الإنترنت ليست كبيرة جداً والسبب لا يتمثل في أن الإنترنت ليست مهمة ولكن لأن انفجار الشبكة العنكبوتية أدى بمختلف الفاعلين إلى التريث، فالنشاطات الغير مثمرة تم التخلي عنها من طرف الناشرين، لكن في الآونة الأخيرة عاد الاهتمام بهذه التقنية.

---

(1) أحمد فلاق (2009)، الطفل الجزائري وألعاب الفيديو - دراسة في القيم والتأثيرات، أطروحة دكتوراه، جامعة الجزائر، ص 130.  
(2) بشير غرود (2008)، ألعاب الفيديو وأثرها في الحد من ممارسة النشاط الرياضي الجماعي الترفيهي عند المراهقين المتدربين ذكورا (12-15)، القطاع العام" دراسة حالة على متوسطة البساتين الجديدة بئر مراد رايس، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الجزائر، ص 85.

4. الألعاب الإلكترونية على عارضات التحكم :عارضه التحكم أو جهاز الألعاب الإلكترونية هو جهاز حاسب إلكتروني متخصص في تنفيذ وظائف محددة له، وهو جهاز مثل PROCESSOR ذو مواصفات عالية و كفاءة بالغة الجودة، يتكون من معالج المعالجات التي توجد بالحاسبات الشخصية التي نستخدمها (1).

5. أجهزة قاعات الألعاب الإلكترونية العمومية: هذا النوع من الأجهزة متعددة وكثيرة الانتشار وكل جهاز مشدود إلى أدوات وأجهزة تحكم متنوعة، الجهاز الرئيسي المركب أساسا من صندوق لجمع القطع النقود، شاشة لإخراج الصورة، جهاز تحكم مكون من لوحة القيادة التي بدورها تتكون من أزرار مختلفة في مبادئ عملها ووظيفتها بالإضافة الأدوات أخرى مثل: المسدس أو الرشاش، كرسي الدراجة النارية أو السيارة، ويمكن أن نميز بين نوعين أساسيين من أجهزة اللعب الإلكترونية في هذه القاعات:

- أجهزة أحادية اللعب: والتي تسمح ببرمجة لعبة واحدة فقط يعمل على أساسها أجهزة التحكم والقيادة كما يمكن لشخص واحد أو عدة أشخاص المشاركة في اللعب.
- أجهزة متعددة اللعب: والتي ظهرت في بداية الثمانينات 1980 بفضل التبسيط الذي أدى إلى اختراع نظام (JAMMA) الذي يسمح بتغيير اللعبة من الداخل من حيث المكان والزمان وطريقة اللعب (2).

ومما سبق نخلص إلى أن الألعاب الإلكترونية لها مجالات عديدة تعددت بعد التطور التقني الكبير الذي شهده مجال الألعاب ومن أهم هذه المجالات: الهواتف المحمولة، والحاسوب، وشبكة الإنترنت، وعارضات التحكم، وغيرها من الأجهزة الأخرى.

#### رابعاً: أنواع الألعاب الإلكترونية:

هناك العديد من الألعاب والتي تصنف إلى عدة أنواع تختلف في نوعية الوسائل المستعملة وملحقاتها بالإضافة إلى وجود علاقات مختلفة ومن بين هذه الألعاب نجد منها (3):

---

(1) مرجع سابق، ص 85.

(2) أحمد فلاق، المرجع السابق، ص 105.

(3) أحمد فلاق، المرجع السابق، ص 105-110.

1. ألعاب الحركة: يتصادف ميلاد ألعاب الحركة مع ميلاد ألعاب الأرضيات "plate forme" التي كان أول ظهور لها في قاعات اللعب، وكان لها نجاح كبير على عارضات التحكم، فلعبة بونغ "pong" التي اخترعت عام 1972 تمثل أولى هذه الألعاب، لتتولى بعدها عناوين عرفت كلها نجاحاً باهراً.

2. ألعاب استراتيجية: تنقسم ألعاب الاستراتيجية أو ألعاب التفكير إلى أربعة أنواع فرعية:

- ألعاب المغامرات والتفكير "Jeux D'aventures-reflexion": وهي من منظور المتفرج البسيط تشبه أخواتها ألعاب المغامرات والحركة، فاللاعب يتقمص الدور المركزي من خلال بطل افتراضي حاضر أولاً في الشاشة، لكنها تتميز عنها في مستوى الغموض فيها والذي يحتل مكانة هامة في سيرورة السيناريو.
- ألعاب الاستراتيجية الاقتصادية jeux de stratégie économique: وهي قريبة من التقمص، طالما أنها تعيد إنتاج الميكانيزمات الأساسية لسير مدينة وبقائها، لكنها تتطلب التفكير والقدرة على تسيير واستثمار الموارد التي توضع تحت بصر اللاعب، والمجالات التي يتوجب تسييرها هي كثيرة بعدد ما في الواقع: اختيار الموقع الجغرافي لإقامة المدينة، تسيير مواردها الطبيعية، التجارة الصناعات، الديمغرافيا..... الخ.
- ألعاب الاستراتيجية العسكرية "jeux de stratégie militaire": وهي ألعاب تركز على نفس المبدأ، لكن موجه نحو موضوع مختلف، فهذه الألعاب تجعل من اللاعب وريثاً لقائد عسكري حقيقي، فمن أجل النجاح يجب عليه استغلال موارد مقاطعات وأرضية وبناء مباني عسكرية وتشكيل فيالق لغزو أراضي المنافس، ولذا على اللاعب أن يعرف قدرات الجيش الذي اختاره ووضع استراتيجية حقيقية للهجوم والدفاع من أجل حسن التوقع أو الرد على تحركات الخصوم.

3. ألعاب التقليدية "jeux Traditionnels": والمقصود بها ألعاب الورق هي الأكثر شهرة من بين الألعاب الاستراتيجية، فبعض هذه الألعاب موجودة أو مبرمجة في نظام "ويندوز"، وهي تمس بذلك جمهوراً عريضاً من النادر أن يصف نفسه باللاعب.

4. ألعاب المحاكاة: تُعد ألعاب المحاكاة إعادة إنتاج لصور نشاطات واقعية، رياضية أساساً، وتستوحى هذه الألعاب إما من الواقع أو من تصورنا لهذا الواقع، وهي بذلك أقرب إلى المصادر المستوحاة منها.

ويقدم ستيفان ناتكين "Stéphane Natkin": للعبة في أن واحد، وهو يدرج الأنواع التي سبق ذكرها في التصنيف الأول ضمنها بشكل أو بآخر، أي بشكل مطابق أو بشكل تركيبي بينها، وعلى هذا الأساس فإن هنالك نوعان من الألعاب الفيديو: الألعاب التي تُمارس من لاعب واحد، والألعاب التي تُمارس من عدة لاعبين.

#### المبحث الثاني: تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال:

الألعاب الإلكترونية سلاح ذو حدين ولها تأثيرات إيجابية وأخرى سلبية، وسنتعرض في هذا المبحث للتأثيرات الإيجابية والسلبية بشيء من التفصيل كما يلي:

#### أولاً: التأثيرات الإيجابية للألعاب الإلكترونية على الأطفال:

من أهم التأثيرات الإيجابية للألعاب الإلكترونية ما يلي (1):

1. تنمية القدرات العقلية للأفراد.
2. إثارة الفكر بمتابعة الألعاب وحل الألغاز.
3. يعزز ثقة الطفل بتكنولوجيات حديثة ويعتبر دور هام في إشباع رغباته وتحقيق حاجاته.
4. الابتعاد من الانحرافات الجسدية والضلالات الفكرية لانشغال تفكير الطفل المتواصل بالألعاب شديدة النوع.
5. ينتقل التعليم والتعلم من حفظ وتسميع إلى ممارسات وتفاعل مع هواتف التعلم والتعليم المبرمجة.
6. تتواصل المعرفة من خلاله بين المدرسة والبيت بامتلاك الطفل للأقراص الصلبة والمرنة.
7. تنمية الإبداع والابتكار في إيجاد ألعاب حاسوبية وتصميمها وتخزينها على الحاسوب وتبادلها مع الأقران.

---

(1) أميرة مشري (2017)، أثر الألعاب الإلكترونية عبر الهواتف الذكية على التحصيل الدراسي للتلميذ الجزائري، مذكرة لنيل شهادة الماستر، جامعة العربي بن مهيدي أم البواقي، الجزائر، ص72.

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"

---

8. إثارة روح التنافس بين الأطفال لتحقيق الفوز على الأقران في مسابقات الألعاب الحاسوبية.
  9. يعتاد الطفل الهدوء والسكينة عند ممارسة الألعاب، ويتجنب الصراخ والفوضى.
  10. يثق بنزاهة التحكيم ويتقبل النصر أو الهزيمة بقناعة تامة.
  11. يعتاد الأطفال الإصرار على الفوز وتحقيق الذات من خلال المحاولة والخطأ.
  12. تبادل ألعاب الحاسوب بين الأطفال عزز مبادئ وأخلاق إسلامية سامية مثل: التعاون والصدق في التفاعل وحفظ الأمانة وبناء صداقات حميمة.
  13. يتمكن جميع الأطفال من إشباع حاجاتهم وفق قدراتهم الجسدية والعقلية باختبار الألعاب المتوافقة مع قدراتهم.
- ويرى الباحث أن تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وانجذابهم نحوها وانغماسهم في ذلك العالم الافتراضي أثار اهتمام المختصين في مجال السلوك الإنساني والاجتماعي والنفسي فقامت دراسات عديدة حول الآثار النفسية والجسدية على الأطفال، والاطلاع على الجوانب الإيجابية والسلبية لها باعتبارها سلاح ذو حدين.

#### ثانياً: التأثيرات السلبية للألعاب الإلكترونية على الأطفال:

بالرغم من وجود إيجابيات الألعاب الإلكترونية إلا أن لها تأثيرات سلبية وقد يعود ذلك إلى بلد المنشأ لهذه الألعاب ذات الصنع الغربي والتي لا تراعي الجوانب التربوية والأخلاقية إذ تختلف ثقافات وأخلاق الغرب عن العالم العربي وقد أدى ذلك إلى كثير من الأضرار على الأطفال في بعض المجالات ونستعرض أهم التأثيرات السلبية للألعاب الإلكترونية فيما يلي<sup>(1)</sup>: من أهم السلبات أن لها أضرار دينية، وأضرار سلوكية، وأضرار أمنية، وأضرار صحية، وأضرار اجتماعية، وأضرار أكاديمية.

1. الأضرار الدينية: في ظل غياب أجهزة الرقابة الرسمية على محلات بيع الألعاب الإلكترونية ومراكز الألعاب وعدم مراقبة الأسرة لما يشاهده أبناءهم من الألعاب وعدم الوعي بمخاطر ذلك، أدى هذا إلى تسرب ألعاب وبرامج هدامة تروج لأفكار وألفاظ وعادات تتعارض مع تعاليم الدين وعادات وتقاليد المجتمع وتهدد الانتماء للوطن، كما تسهم في تكوين ثقافة مشوهة ومرجعية

---

(1) مريم قويدر، المرجع السابق، ص 129.

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"

---

تربوية مستوردة، وبعضها تدعو إلى الرذيلة والترويج للأفكار الإباحية الرخيصة التي تفسد عقول الأطفال والمراهقين على حد سواء، وبعض مضامين ومحتويات تلك الألعاب تحمل سلبيات وطقوس دينية معادية للإسلام، وذلك يؤثر سلباً على الأطفال، كما هذه الألعاب تلهي الأطفال عن أداء العبادات وبالذات الصلوات الخمس في أوقاتها، وقد تلهيهم عن طاعة الوالدين وكذا صلة الأرحام وزيارة الأقارب.

2. الأضرار السلوكية والأمنية: أثبتت الأبحاث التي أجريت في الغرب وجود علاقة بين السلوك العنيف للطفل ومشاهدة العنف التي يراها على شاشة التلفاز أو يمارسها في الألعاب الإلكترونية، كما أثبتت أن العنف يتضاعف بلعب الألعاب ذات التقنية العالية التي تتسم بها ألعاب اليوم، والتي تعتمد على التسلية والاستمتاع بقتل الآخرين وتدمير أملاكهم والاعتداء عليهم بدون وجه حق، وتعلم الأطفال والمراهقين أساليب ارتكاب الجريمة، حيث أنها تتطلب من الطفل أن يتقمص الشخصية العدوانية ليلعبها ويمارسها.

3. الأضرار الصحية: مع انتشار الألعاب الإلكترونية ظهرت مجموعة جديدة من الإصابات المتعلقة بالجهاز العصبي نتيجة الحركة السريعة المتكررة، كما أن الجلوس لساعات طويلة أمام الحاسوب أو التلفاز يسبب ألماً في أسفل الظهر، وتسبب ضرر لأصابع اليدين، وقد يصاب الأطفال بضعف النظر نتيجة لتعرضهم للأشعة الكهرومغناطيسية المنبعثة من شاشات التلفاز أو الحاسب التي يجلس أمامها لساعات طويلة أثناء ممارسة اللعب.

4. الأضرار الاجتماعية: أنها تعرض الطفل إلى خلل في العلاقات الاجتماعية في حالة الإدمان على الألعاب، وتعرض الطفل للوحدة والفراغ النفسي سواء في المدرسة أو البيت.

5. الأضرار الأكاديمية: أنها تؤثر على التحصيل الدراسي وتؤدي إلى إهمال الواجبات المدرسية والهروب من المدرسة أثناء الدوام المدرسي وتؤدي إلى اضطراب في التعلم، كما تؤثر على نطاق التفكير لدى الطفل، والسهر الطويل أمام ممارسة الألعاب يؤدي إلى ضياع مجهوداتهم ويجعلهم غير قادرين على الاستيقاظ للذهاب إلى المدرسة، وتجعل التركيز ضعيف لديهم.

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"

ونستنتج مما سبق إلى أن أهم الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية والتي تلحق الكثير من الأضرار على الأطفال في بعض المجالات ومنها: أضرار دينية، وأضرار سلوكية، وأضرار أمنية، وأضرار صحية، وأضرار اجتماعية، وأضرار أكاديمية.

المبحث الثالث: سبل الوقاية من الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية على الأطفال:  
نظراً للآثار السلبية التي تخلفها الألعاب الإلكترونية للأطفال لا بد من إيجاد وسائل وقاية للتغلب على تلك السلبات وفيما يلي بعض سبل الوقاية من الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية على الأطفال منها (1):

1. على صعيد الأسرة: وتتمثل في المعالجات التالية:
  - بما أن الأسرة تشكل خط الدفاع الأول في الحفاظ على فلذات أكبادنا وعلى تقاليدنا المستمدة من القيم الإسلامية السمحة فلا بد للوالدين من إدراك مخاطر وسلبات اقتناء أبنائهم لبعض الألعاب الإلكترونية وفحص محتوياتها والتحكم في عرضها مع قيامهم قبل كل شيء بزرع القيم والمبادئ في نفوس وعقول أبنائهم من خلال تربيتهم تربية واعية ومراقبة مستمرة.
  - كما ينبغي للأهل أن يراعوا الموازنة بين أوقات الجد واللعب لأطفالهم وأن يعلموهم التوسط والاعتدال والتعود على أن لكل شيء وقت محدد خاص به، ولا مانع للأهل من شراء الألعاب التربوية شريطة أن يكون محتواها مفيد، ومدة عرضها ومشاهدتها محدودة والابتعاد عن شراء الألعاب التي تفسد العقل والبدن.
  - وعلى الأسرة أن تشارك طفلها في الألعاب كوسيلة أساسية للحد من أثر عنف الألعاب على سلوك الطفل، وأن تنمي الأسرة لدى أبنائها حب القراءة وخاصة القصص الهادفة التي تربط الأطفال بتاريخهم وبقضايا أمتهم، ومن ثم تشجيعهم على ممارسة هواياتهم كالرسم والخط والأشغال اليدوية والرياضة وألعاب التراكيب والصور المقطعة وغيرها. وأن تخصص أوقات محددة للأبناء للتسليه والترفيه كزيارة الحدائق والمنتزهات العامة أو زيارة الأقارب والأصدقاء.
2. على صعيد المدرسة: وتشمل المعالجات التالية:

- ويتمثل ذلك بتوعية المجتمع المدرسي بأضرار استخدام الألعاب الإلكترونية ذات المحتوى السلبي على الصعيد الصحي والسلوكي والنفسي والتربوي.
- وإقناع الطلبة بعدم شراء تلك الألعاب التي يتعارض الكثير منها مع قيم وأخلاق المجتمع.

(1) أحمد الفسفوس (2006)، مخاطر الألعاب الإلكترونية على الأطفال، موقع دنيا الوطن متاح على الرابط: <https://www.alwatanvoice.com> تاريخ الزيارة 2020/5/22م.

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"

---

- ومصادرة الألعاب التي يتم ضبطها مع الطلبة أثناء الدوام المدرسي وخاصة تلك التي تساعد على الانحراف الاجتماعي والأخلاقي واتخاذ إجراءات انضباطية رادعة.
  - ومن ثم الإكثار من النشاطات المختلفة للطلبة التي تساعد على امتصاص طاقاتهم وتحويل المدارس إلى مراكز نشاطات ثقافية متنوعة أثناء العطل الصيفية.
3. على صعيد أجهزة الرقابة: وتشمل المعالجات التالية:
- يقع على عاتقها التحري المستمر عن أداء مراكز الألعاب ومراقبة ما تقدمه من ألعاب ضارة تتسم بالعنف وتساعد على الانحراف وتتعارض مع أخلاق وقيم المجتمع.
  - كما يستحسن تحديد سن الشخص المسموح له بدخول هذه المراكز واستخدام تلك الألعاب فلا يعقل أن يدخلها أطفال لا تتجاوز أعمارهم العشر سنوات.
  - ومن الضروري سن قوانين وتعليمات تمنع دخول الأطفال دون سن (16) من الدخول إلى مراكز الألعاب وصالات الألعاب الإلكترونية واتخاذ إجراءات بحق المراكز التي تخالف ذلك.
4. على الصعيد الصحي: وتشمل المعالجات التالية:
- لتقليل الأضرار الصحية للألعاب الإلكترونية وحماية الأطفال ينصح خبراء الصحة بأن لا تزيد مدة اللعب عن ساعتين يومياً شريطة أن يأخذ الشخص فترات راحة كل (15) دقيقة وألا تقل المسافة بين الطفل وشاشة الكمبيوتر عن (70 سم).
  - وأن يتم إبعاد الأطفال عن ألعاب الكمبيوتر الاهتزازية حتى يتجنبوا الإصابة المبكرة بأمراض عضلية خطيرة كارتعاش الذراعين.
  - كما يجب استخدام الأدوات المطابقة للمواصفات العلمية كأن يكون حامل الكمبيوتر متناسباً مع حجم الطفل وكمية الإضاءة المناسبة ومقاعد الجلوس جيدة ومريحة.
- ويرى الباحث أن من سبل تجنب أضرار الألعاب يجب اتخاذ خطوات منها: تحديد وقت معين لممارسة هذه الألعاب، مشاركة الطفل في اختيار الألعاب التي تناسب عمره وميوله، مراقبته دون أن يشعر بذلك مراعاة لمساحة حرية، مشاركته لأصدقائه في اللعبة حتى لا يعود على العزلة، تشجيعه على ممارسة هواية القراءة حتى لا يقتصر وقته على الألعاب، ترغيبه في ممارسة أنشطة تنمي مواهبه، إلحاقه بالنوادي الرياضية، تدريبه على الإفصاح والحوار والمحادثة حتى لا يكتفم وتكون الألعاب هي المتنفس الوحيد له.



## نتائج البحث:

### خلاصة النتائج التوصيات والمقترحات:

من خلال ما تم استعراضه للأدبيات والدراسات السابقة والإطار النظري للبحث خلص البحث إلى النتائج التالية:

1. أن الألعاب الإلكترونية تُعتبر من الألعاب الحديثة الأكثر شعبية في العالم وهي تضم جميع أنواع الألعاب المتوفرة على هواتف إلكترونية والتي تشمل: ألعاب البلايستيشن، وألعاب الحاسب، وألعاب الإنترنت، وألعاب الفيديو الهواتف النقالة، وألعاب الأجهزة الكفية المحمولة. وأن من أهم الأسباب التي أدت إلى ممارسة الأطفال للألعاب الإلكترونية: أنها تمثل مصدر جذب للأطفال، وتتطلب التأمل والتركيز من خلال تنوع أفكار وموضوعاتها، وتشكل بالنسبة للطفل إطاراً ومجالاً يتقمص فيه الشخصيات، وتوفر للأطفال عالماً وهمياً عن العالم اليومي الحقيقي.
2. أظهرت النتائج النظرية أن من أبرز التأثيرات الإيجابية للألعاب الإلكترونية: زيادة المفاهيم والمعلومات للطفل، وتطوير المهارات من خلال تنمية الذكاء وسرعة التفكير، تزيد القدرات العقلية على التخطيط والمبادرة، تشبع الخيال لدى الأطفال، تزيد نشاط وحيوية الطفل، والقدرة على التعامل مع التقنية الحديثة، وتشجع على الابتكار وإيجاد الحلول الإبداعية، وتحفز الذكاء عند الأطفال وتحسين مستوى الفهم، وتعمل على تطوير المهارات الإدراكية وسرعة اتخاذ القرار.
3. أظهرت النتائج النظرية أن من أبرز التأثيرات السلبية للألعاب الإلكترونية التي تعود إلى بلد المنشأ لهذه الألعاب ذات الصنع الغربي والتي لا تراعي الجوانب التربوية والأخلاقية إذ تختلف ثقافات وأخلاق الغرب عن العالم العربي وقد أدى ذلك إلى كثير من الأضرار على الأطفال في بعض المجالات ومن هذه الأضرار: أضرار دينية، وأضرار سلوكية، وأضرار أمنية، وأضرار صحية، وأضرار اجتماعية، وأضرار أكاديمية.
4. تبين أن أهم سبل الوقاية والتغلب على الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية منها: تحديد وقت معين لممارسة هذه الألعاب، مشاركة الطفل في اختيار الألعاب التي تناسب عمره وميوله، مراقبته دون أن يشعر بذلك مراعاة لمساحة حريته، مشاركته لأصدقائه في اللعبة حتى لا يعود على العزلة، تشجيعه على ممارسة هواية القراءة حتى لا يقتصر وقته على الألعاب، ترغيبه في ممارسة أنشطة تنمي مواهبه، إلحاقه بالنوادي الرياضية، تدريبه على الإفصاح والحوار والمحادثة حتى لا يكتفم وتكون الألعاب هي المتنفس الوحيد له.

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"

---

في ضوء نتائج البحث يمكن الخروج بالتوصيات والمقترحات التالية:

- أن تتولى الجهات الرسمية مسؤولية ومراقبة ما يطرح في الأسواق من ألعاب إلكترونية ضارة تتسم بالعنف وتساعد على الانحراف وتتعارض مع أخلاق وقيم المجتمع.
- عقد الورش والندوات التوعوية لطلبة المدارس وأولياء أمورهم بسلبيات الألعاب الإلكترونية وأضرارها.
- ضرورة تفعيل الرقابة الأبوية والوعي بالأضرار السلبية الناجمة عن الإفراط في استخدام الأطفال للألعاب الإلكترونية والإدمان عليها.
- ضرورة تبني مؤسسات التعليم العام الألعاب الإلكترونية التربوية والتعليمية وتضمينها في المناهج الدراسية وتحفيز الأطفال على ممارستها بدلاً عن الألعاب الإلكترونية العدوانية.
- توعية الأطفال وإرشادهم إلى معرفة أضرار الألعاب الإلكترونية العنيفة التي تترك أثراً على نفس وسلوك الأطفال
- ينبغي تعويض الأطفال ببدائل ترفيهية تغني عن ممارسة الألعاب الإلكترونية الافتراضية، مثل ممارسة الرياضة الحقيقية كالسباحة ولعب الكرة بأنواعها والرحلات وغيرها من الأنشطة التي تعود بالفائدة على الطفل من الناحية الجسمية والنفسية والعقلية.
- ينبغي على الوالدين اختيار الألعاب الإلكترونية المناسبة لأعمار أولادهم، وأن تكون خالية من أي محتوى يخل بدينهم وصحتهم الجسمية والعاطفية والنفسية.
- ينبغي على الوالدين تحديد زمن معين للعب لا يزيد عن ساعتين في اليوم لممارسة اللعب يومياً بشرط إنهاء التكاليف والواجبات المدرسية، وأخذ فترات راحة كل ربع ساعة، ثم يقضي باقي الوقت في ممارسة باقي الأنشطة اليومية.
- منع الأطفال من الاستخدام المفرط للألعاب الإلكترونية تجنباً للأضرار الصحية يتعرض لها الأطفال.
- ينبغي أن تعمل الشركات مع واضعي السياسات والمدافعين عن حقوق الطفل لوضع حد أدنى من المعايير الأخلاقية لخدماتهم، وتبني مبدأ "الأمان من خلال التصميم"، وتضمن خصائص السلامة والخصوصية والأمن في منتجاتها.
- ينبغي للبحوث الدراسات المستقبلية أن تنظر في سياق حياة الطفل بالكامل — عمره، وجنسه، وشخصيته، وأوضاعه الحياتية، وبيئته الاجتماعية والثقافية، وغير ذلك من العوامل — لإدراك أين يمكن رسم الخط الفاصل بين الاستخدام الصحي والضار.

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"

---

المراجع العربية:

1. إبراهيم محمد السعدي (2004)، تربية الطفل في الإسلام، دار الفكر العربي، القاهرة.
2. أحمد الفسفوس (2006)، مخاطر الألعاب الإلكترونية على الأطفال، موقع دنيا الوطن متاح على الرابط: <https://www.alwatanvoice.com> تاريخ الزيارة 2020 /5/22م.
3. أحمد الفسفوس (2006)، مخاطر الألعاب الإلكترونية على الأطفال، موقع دنيا الوطن متاح على الرابط: <https://www.alwatanvoice.com> تاريخ الزيارة 2020 /5/22م.
4. أحمد فلاق (2009)، الطفل الجزائري وألعاب الفيديو - دراسة في القيم والتأثيرات، أطروحة دكتوراه، جامعة الجزائر.
5. أميرة مشري (2017)، أثر الألعاب الإلكترونية عبر الهواتف الذكية على التحصيل الدراسي للتلميذ الجزائري، مذكرة لنيل شهادة الماستر، جامعة العربي بن مهيدي أم البواقي، الجزائر.
6. برتيمة سميحة (2017)، الألعاب الإلكترونية والعنف المدرسي " دراسة ميدانية على عينة من تلاميذ متوسطة الشهيد عروك قويدر - بلدية المرارة ولاية الوادي" رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة محمد خيضر، الجزائر.
7. بشير نمرود (2008)، ألعاب الفيديو وأثرها في الحد من ممارسة النشاط الرياضي الجماعي الترفيهي عند المراهقين المتمدرسين ذكورا (12- 15)، القطاع العام" دراسة حالة على متوسطة البساتين الجديدة ببئر مراد راي، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الجزائر.
8. سعادو هناء، وبن مرزوق نوال (2016)، الألعاب الإلكترونية العنيفة وعلاقتها بانتشار ظاهرة العنف المدرسي، رسالة ماستر غير منشورة، جامعة الجيلاني، الجزائر.
9. عبدالله بن عبدالعزيز الهدلق (2018)، إيجابيات وسلبيات الألعاب الإلكترونية ودوافع ممارستها من وجهة نظر طلاب التعليم العام بمدينة الرياض، منشور على شبكة الإنترنت، موقع الألوكة، تم الاطلاع عليه بتاريخ 2020 /5/22م.
10. على سليمان الصوالحة، ويسري راشد العويمر، وعلي مصطفى العليمات (2016)، علاقة الألعاب الإلكترونية العنيفة بالسلوك العدواني والسلوك الاجتماعي لدى أطفال الروضة، مجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات النفسية، مج (4)، ع (16)، فلسطين.
11. مريم قويدر (2012)، أثر الألعاب الإلكترونية على السلوكيات لدى الأطفال، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الجزائر، الجزائر.

تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وسبل الوقاية من الآثار السلبية الناتجة عنها: "دراسة نظرية"  
The effect of electronic games on children and ways to prevent their negative effects:  
"Study theory"

---

12. وسام سالم نايف (2015)، تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال "دراسة وصفية تحليلية للأطفال للفئات العمرية من 7- 15 سنة متاح على الرابط: <https://www.Alnamaa.org.com> تاريخ الزيارة 23 / 5 / 2020م.

المراجع الأجنبية:

1. Carangey, Nicholas L, & Anderson, Craig A, (2005). The Effects Of Reward and Punishment in Violent Video Games on Aggressive Affect, Cognition, and Behavior, American Psychological Society, 16 (11) , 882- 889.
2. Uhlmann, Eris & Swanson, Jane, (2004). Exposure to Violent Video Games Increases Automatic Aggressiveness, Journal Of Adolescence, 27 (2) , 41- 52.

مدى فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا  
The effectiveness of the legal protection of the child from the risks of electronic toys in  
light of the Corona pandemic

---

مدى فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا  
The effectiveness of the legal protection of the child from the risks of electronic  
toys in light of the Corona pandemic

د. مجدوب نوال

أستاذة محاضرة قسم ب

معهد الحقوق و العلوم السياسية

المركز الجامعي مغنية-الجزائر

د. دربال سهام

أستاذة مساعدة قسم ب

معهد الحقوق و العلوم السياسية

المركز الجامعي مغنية-الجزائر

### ملخص

لاشك أنه واكب تغير نمط الألعاب من ألعاب تقليدية إلى ألعاب إلكترونية جملة من المخاطر التي تعتري الطفل و تهدد بأمنه و سلامته، و لأن الدراسة انصببت على الجانب القانوني فإنه تم تسليط الضوء على كل النصوص القانونية المرتبطة بالدراسة ليتم الخروج بنتيجة مفادها أن المنظومة القانونية الجزائرية خالية من أي نص قانوني يحمي الطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية، و لاسيما في ظل غموض مفهوم الطفل في حد ذاته، و عدم تبني المشرع الجزائري لمفهوم المخاطر المعلوماتية.

و بالنتيجة لذلك فإن نفس الإشكالات تطرح بالنسبة للمخاطر المرتبطة بجائحة كورونا إذ و في ظل الحجر الصحي تزايدت المخاطر و صار الطفل عرضة أكثر فأكثر لهذه المخاطر و لاسيما في ظل الإهمال الأسري و غياب الرقابة ، مما يتوج معه بالضرورة إعادة النظر في المنظومة القانونية المنوط به حماية الطفل من مخاطر اللعب الإلكترونية، لأن هذه المخاطر تولد لا محلة العنف و الإجرام.

### الكلمات المفتاحية:

الطفل - الحماية القانونية - المخاطر - الألعاب - جائحة كورونا.

### Abstract

There is no doubt that it accompanied the changing of the style of games from traditional games to electronic games, a set of dangers that threaten the child and threaten his security and safety, and because the study focused on the legal side, all the legal texts related to the study were highlighted so that the outcome of the conclusion is that the Algerian legal system is empty. From any legal text that protects the child from the dangers of electronic games, especially in

**مدى فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا**  
**The effectiveness of the legal protection of the child from the risks of electronic toys in light of the Corona pandemic**

---

light of the ambiguity of the concept of the child itself, and the failure of the Algerian legislator to adopt the concept of information risks.

As a result of this, the same problems arise with regard to the risks associated with the Corona pandemic, since under quarantine the risks increased and the child became more and more exposed to these risks, especially in light of family neglect and the absence of supervision, which culminates with him necessarily reviewing the legal system entrusted to protect The child is one of the dangers of electronic toys, because these risks generate no locality of violence and crime.

**key words :**

Child - legal protection - risks - games - Corona pandemic.

**مقدمة:**

إن موضوع الحماية القانونية للطفل يعد مطلباً هاماً بأي مجتمع من المجتمعات، لذا أولته كل التشريعات نصيباً من الحماية القانونية، وقبل ذلك نادت الاتفاقيات الدولية بضرورة الوقوف على مصلحة الطفل، وأوجبت على الهيئات التشريعية وكذا المحاكم والسلطات الإدارية، ومؤسسات الرعاية الاجتماعية أن تعطي الاعتبار الأول لمصلحة الطفل<sup>1</sup>.

ومن ضمن المخاطر الماسة بأمن وسلامة الطفل نجد اللعبة الإلكترونية، إذ رافق ثورة الرقمنة التي اجتاحت العالم ككل تغير نمط اللعبة من لعبة تقليدية بسيطة إلى لعبة إلكترونية كنتيجة حتمية للطفرة التكنولوجية، ومن قبيل ذلك ألعاب الفيديو، والبلايستيشن إذ وجد الأطفال فيها ضالتهم باعتبارها وسيلة للترفيه، وامتصاص غضبهم<sup>2</sup>.

و بالتالي فإنه ينجم عن اللعب الإلكترونية جملة من الانعكاسات على الطفل، ولا سيما في ظل الفترة الراهنة أي فترة انتشار فيروس كورونا المستجد الذي ظهر مؤخراً في أواخر عام 2019 في مدينة

---

<sup>1</sup> أو هو ما نصت عليه المادة 03 من المرسوم التنفيذي رقم 92-461، المؤرخ في 19 ديسمبر 1992، المتضمن المصادقة مع التصريحات التفسيرية على اتفاقية حقوق الطفل التي وافقت عليها الجمعية العامة للأمم المتحدة، الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 91.

<sup>2</sup> منها الشحروري، محمد عودة الريماني، أثر الألعاب الإلكترونية على عمليات التذكر وحل المشكلات واتخاذ القرار لدى الأطفال، مقال منشور بمجلة دراسات، المجلد 38، الجامعة الأردنية، 2011، ص. 637.

مدى فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا  
The effectiveness of the legal protection of the child from the risks of electronic toys in  
light of the Corona pandemic

---

"ووهان" الصينية ، و الذي أخذ بعدا دوليا مما حتم على الدول و منها الجزائر تبني إجراء الحجر المنزلي، هذا الأخير يعد عاملا من عوامل إدمان الطفل على اللعب الإلكترونية التي تمس بأمنه و سلامته وأخلاقه. وتتجلى أهمية الدراسة في كونها تنصب على موضوع حساس يدور حول مخاطر اللعب الإلكترونية على الأطفال، ولاسيما في ظل الفترة الراهنة أي انتشار جائحة كورونا، أين واكب إجراء الحجر المنزلي تزايد حجم إقبال الطفل على اللعب الإلكترونية، مما واكبه زيادة المخاطر.

و على ذلك تهدف الدراسة إلى ما يلي :

- الوقوف على مفهوم الألعاب الإلكترونية.

- تبيان الإشكالات القانونية لحماية الطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل فترة جائحة كورونا.

- تحديد أهم الآثار المنجرة عن الألعاب الإلكترونية، وانعكاساتها على أمن وسلامة وأخلاق ونشأة الطفل.

وبناءً على ما سبق فإنه الإشكالية التي تثيرها الدراسة تدور حول:

إلى أي مدى يصل نطاق الحماية القانونية للطفل من الألعاب الإلكترونية في فترة جائحة كورونا ؟ ، وما

هي آثار و انعكاسات الألعاب الإلكترونية على الطفل ؟

و من أجل الإجابة عن سالف الإشكال سيتم الاعتماد على المنهج التحليلي الذي نسعى من خلاله لوضع النصوص القانونية التي كرسها المشرع الجزائري لحماية الطفل من مخاطر الألعاب تحت مجهر النقد التحليل .

و من أجل الإجابة عن سالف الإشكال سيتم الوقوف على مدى فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا (المحور الأول)، مع رصد الآثار و المخاطر المنجرة على الألعاب الإلكترونية و انعكاساتها على الطفل في ظل جائحة كورونا (المحور الثاني).

**المحور الأول - مدى فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر اللعب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا:**

إن الوقوف على موقف المشرع الجزائري من الحماية القانونية للطفل من مخاطر اللعب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا يتطلب بالضرورة تقييم الحماية في ظل القانون رقم 15-12 المتعلق بحماية الطفل (الفرع الأول)، ناهيك عن الحماية القانونية التي تتضمنها التنظيمات الخاصة (الفرع الثاني)، بالإضافة

إلى الحماية المقررة في ظل القانون رقم 04-15 (الفرع الثالث)، بالإضافة إلى تقييم الحماية في ظل القانون رقم 04-09 (الفرع الرابع)، و كذلك القانون رقم 01-14 (الفرع الخامس).

**الفرع الأول - تقييم فعالية الحماية القانونية للطفل من الألعاب الإلكترونية في ظل القانون 12-15:**  
اعتبر المشرع الجزائري أن المخاطر الناجمة عن اللعب الإلكتروني في ظل الحالة العادية عبارة عن خطر، و هو ما يفهم من الفقرة الثانية من نص المادة الثانية من القانون 12-15 المتعلق بحماية الطفل<sup>3</sup>. و الطفل في خطر هو الطفل الذي تكون أخلاقها و تربيته أو أمنه في خطر أو عرضة له أو يكون في بيئة تعرض سلامته البدنية أو النفسية أو التربوية للخطر.

وقد اعتبر المشرع الجزائري أن الحالات التي تعرض الطفل للخطر هي إما:

- تعرض الطفل للإهمال، إذ و باعتبار أن المشرع الجزائري نص على الإهمال عموما دون تبيان صورته، يمكن إسقاط الإهمال في الحالة العادية على الإهمال العائلي للطفل في ظل جائحة كورونا.

- عجز الأبوين أو من يقوم برعاية الطفل عن التحكم في تصرفاته التي من شأنها أن تؤثر على سلامته البدنية أو النفسية أو التربوية إذ ويمكن رد المخاطر الماسة بالطفل والمرتبطة بالألعاب الإلكترونية إلى التقصير البين من الوالدين، وينطبق ذات الحكم في ظل جائحة كورونا خاصة في ظل الحجر المنزلي.

- الاستغلال الجنسي إذ نجد من صور الاستغلال الجنسي الذي يتعرض له الأطفال الذين يلعبون ألعابا إلكترونية، هو استعمال مصممي الألعاب الإلكترونية لمواد إباحية، والأخطر من ذلك هو أن تكون الألعاب الإلكترونية في حد ذاتها وسيلة للاستغلال الجنسي للطفل بمختلف الصور، ومن قبيل ذلك تصميم لعب إلكترونية تبدو في ظاهرها لعب عادية خاصة بالأطفال إلا أن

<sup>3</sup>- يعتبر موضوع حماية الطفل قانونا من المواضيع الهامة التي تسعى اغلب الدول إلى تحقيقه. و هذا على غرار الجزائر حيث قام المشرع الجزائري بإصدار أول قانون خاص بحماية الطفل بمقتضى الأمر 72-03 المؤرخ في 10 فبراير 1972 المتعلق بحماية الطفولة و المراهقة الجريدة الرسمية العدد 15، ثم بعد ذلك صدر الأمر 75-64 المؤرخ في 26 سبتمبر 1975 و المتضمن إحداث المؤسسات و المصالح المكلفة بحماية الطفولة و المراهقة، مع الإشارة أنه و بعد مصادقة الجزائر على الاتفاقيات الدولية المتعلقة بحماية الطفل ألغى المشرع الجزائري هذين الأمرين و أصدر القانون 12-15 المؤرخ في 15 جوان 2015 المتعلق بحماية الطفل القانون 2015، الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد، 39، الصادرة في 19 يوليو 2015..



**مدى فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا**  
**The effectiveness of the legal protection of the child from the risks of electronic toys in light of the Corona pandemic**

---

محتواها يتضمن مواد إباحية أو عروض جنسية، ناهيك عن تلك الإعلانات الجنسية التي تباغت الطفل أثناء ممارسة اللعب الإلكتروني.

وبالتالي فالمخاطر المرتبطة بالمواد الإباحية والعروض الجنسية إذا كانت محدودة في ظل الظروف العادية، فإنها وفي ظل جائحة كورونا فقد تفاقمت نظرا لعدم مزاولة الطفل للدراسة وعدم وجود نشاطات ترفيهية أخرى تمارس خارج المنزل نظرا لفرض الإجراءات الحجر المنزلي.<sup>4</sup>

كما أقر المشرع حماية خاصة للطفل داخل المراكز المتخصصة لحماية الطفولة، إذ يمارس مدير هذه المراكز الرقابة الدائمة على الطفل في تكوينه داخل المركز، وله أن يمنح الطفل عطلة يقضيها مع عائلته مما لا يجاوز 45 يوما، مع الإشارة أنه وفي ظل هذه الفترة التي يقضيها مع عائلة قد يكون عرضة للمخاطر الناجمة عن اللعبة الإلكترونية، كونه بعيد عن الرقابة التي يمارسها المركز.

و من خلال استقراء نصوص القانون رقم 15-12 سالف الذكر يلاحظ أنه جاء خاليا من أي حكم يفيد حماية الطفل عبر البيئة الرقمية، أين كان لزاما الرجوع إلى القواعد العامة في الظروف العادية، ماعدا ما يتعلق بنص المادة رقم 141 من القانون 15-12 سابق الإشارة إليه و الذي جرم كل استغلال للطفل عبر وسائل الاتصال مهما كان شكلها في المسائل الماسة بالآداب العامة و النظام العام، و بالتالي فعبارة مهما كان شكلها وسعت من نطاق الحماية بحيث تشمل البيئة التقليدية والبيئة الرقمية.<sup>5</sup>

وبذلك يمكن الاستعانة بنص المادة 141 كسند قانوني لحماية الطفل من الألعاب الإلكترونية الماسة بأخلاقهم وبالنظام العام ككل، مع إمكانية الاستعانة بذات المادة في الظروف الاستثنائية أي في ظل جائحة كورونا.

---

<sup>4</sup> - كان الطفل دوما محل رعاية من طرف المشرع الجزائري، إذ افردت بقواعد خاصة سواء تعلق الأمر بالتحقيق و التحري، و حتى في ظل السماع، إذ يمكن حضور أخصائي نفسي بهذه المراحل متى تعلق الأمر بالجرائم و الاعتداءات الجنسية العادية، أو الألعاب الإلكترونية المرتبطة باللعبة، راجع المادة 46 من القانون 15-12 سالف الذكر؛ و قد جرم المشرع بموجب المادة 136 من نفس القانون كل من يبث تسجيلات سمعية و بصرية لسماع الطفل ضحية الاعتداءات الجنسية أو نسخة عنه .

<sup>5</sup> - تنص المادة 141 من القانون 15-12 السالف الذكر على «دون الإخلال بالعقوبات الأشد، يعاقب بالحبس من سنة إلى ثلاث سنوات وبغرامة من 150000 دج إلى 300000 دج كل من يستغل الطفل عبر وسائل الاتصال مهما كان شكلها في مسائل منافية للآداب العامة والنظام العام".

## الفرع الثاني - تقييم المفاهيم المرتبطة بالحماية القانونية للطفل من اللعب الإلكترونية في التنظيمات الخاصة:

إن الحديث عن الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في فترة جائحة كورونا، تقودنا بالضرورة للوقوف على المفاهيم التي تبناها المشرع من أجل تحديد موقف المشرع الجزائري في تحديد مفهوم اللعبة الإلكترونية، باعتبار أنها محل الضرر ناهيك عن مفهوم الطفل باعتباره ضحية الألعاب الإلكترونية (أولا) ، بالإضافة إلى المخاطر المرتبطة باللعب الإلكترونية و التي تتحول إلى ضرر يمس بأمن و سلامة و أخلاق الطفل ( ثانيا ) ، مع الوقوف على الوسيلة و البيئة التي تشكل مسرح للمخاطر ( ثالثا ).

### أولا - المفهوم القانوني للعبة الإلكترونية:

إن اللعب الإلكترونية عبارة عن نشاط يلعب فيه الذهن دورا كبيرا، غلى خلاف اللعب العادية التقليدية التي يلعب فيها النشاط المادي و الفيزيائي دورا كبيرا، فهو مفهوم يشمل في طياته كل من الألعاب التي تحتويها الهواتف النقالة و الهواتف الذكية<sup>6</sup> المرتبطة بالشبكة، و ألعاب الكمبيوتر ناهيك عن الألعاب التي تحتويها اللوحات الإلكترونية، وعلى ذلك فاللعب الإلكترونية هي كل لعبة يلعبها الطفل بآلية إلكترونية<sup>7</sup>. وعرفها المشرع الجزائري على أنها " كل منتج مصمم أو موجه صراحة لغرض لعب الأطفال في سن أقل من 14 سنة "<sup>8</sup>.

<sup>6</sup> - تعرف الهواتف الذكية على أنها أجهزة تحمل باليد وترتكز على الصوت والشاشة، وتم تركيبها من أجل تقديم خدمات هاتفية متكاملة، فهي بذلك آلية رقمية شخصية متى تم ربطها بشبكة الإنترنت، فهي تتميز بجودة رقمية عالية وسهولة في الاستخدام ناهيك عن احتوائها للكاميرا، ومواقع الدردشة، ومواقع التواصل الاجتماعي واليوتيوب والألعاب الإلكترونية.

و على ذلك فالأريحية التي قدمتها الهواتف الذكية و اللوحات الإلكترونية ساهمت بدرجة كبيرة في تفشي المخاطر الماسة بالطفل و المرتبطة باللعب الإلكترونية، إذ وجدت الأسر في الوسائل الإلكترونية وسيلة لإشغال الطفل، لمزيد من التفاصيل حول مفهوم الهواتف الذكية؛ أنظر، بشير العلاق، قاموس دار العلم التكنولوجي للمعلومات والاتصال، الطبعة الأولى، دار العلم، بيروت ص. 287.

<sup>7</sup> مريم قويدر، أثر الألعاب الإلكترونية على السلوكيات لدى الأطفال، مذكرة لنيل شهادة الماجستير، كلية العلوم السياسية و الإعلام، جامعة الجزائر. 03، 2012 - ص. 32، 33.

<sup>8</sup> و هو ما نصت عليه المادة 02 من المرسوم التنفيذي رقم /497، المؤرخ في 21 ديسمبر 1997، المتعلق بالوقاية من الأخطار الناجمة عن استعمال اللعب، الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد. 85.

**مدى فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا**  
**The effectiveness of the legal protection of the child from the risks of electronic toys in light of the Corona pandemic**

---

و يأخذ على تعريف المشرع الجزائري للعبة أنه حصر مفهوم اللعبة في تلك المنتوجات الموجهة للطفل الذي بلغ أقل من 14 سنة ، لكن بالرجوع إلى قانون حماية الطفل يلاحظ أنه عرف الطفل على أنه "كل شخص لم يبلغ سن 18 سنة كاملة " أي بما يتماشى و سن الأهلية الجنائية .

و بذلك يطرح التعارض بين مفهوم الطفل في ظل قانون حماية الطفل، و كذلك المرسوم التنفيذي المتعلق بالوقاية من الأخطار الناجمة عن اللعب ينعكس سلبا على الحماية القانونية للطفل من المخاطر المرتبطة باللعب ، من منطلق أن الطفل محل الحماية بموجب المرسوم يتوجب أن لا يزيد سنه عن 14 سنة .

وهو ما يتطلب معه إعادة النظر من طرف المشرع الجزائري في هذه الثغرة التي تعرقل من فعالية الحماية القانونية هذا من جهة، ومن جهة أخرى ومن خلال استقراء المفهوم القانوني للعبة يلاحظ أن المشرع الجزائري لم يعرف اللعبة الإلكترونية، مما يحتم الرجوع للقواعد العامة لاستنباط المفهوم مع إضافة البيئة الرقمية في المفهوم.

بالإضافة إلى ما سبق فإن الإشكال يثور حول الجرائم المرتبطة باللعب الإلكترونية، أو حتى المخاطر المنجزة عنها، إذ و من المعلوم أنه في ظل غياب الحماية الجنائية للطفل من مخاطر اللعب الإلكترونية فإنه لا يمكن القياس<sup>9</sup> على المخاطر المرتبطة باللعب العادية أي اللعب التي يتم لعبها بطريقة تقليدية ، وهي بذلك ثغرة تشريعية تحسب على المشرع الجزائري .

و نفس الإشكال يطرح حول المخاطر و من ثم الجرائم الماسة بالطفل و الناجمة عن اللعب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا ، إذ أن الثغرة التشريعية التي تشوب التأطير القانوني لمخاطر اللعب الإلكترونية في ظل الظروف العادية هي ذاتها تطرح في ظل الفترة الراهنة أي فترة انتشار جائحة كورونا .

إذ يلاحظ أنه حتى في ظل تعداد أنواع اللعب بموجب الملحق الذي تضمنه المرسوم التنفيذي 97-497 سابق الإشارة إليه، استبعد المشرع الجزائري اللعب ذات الطبيعة الإلكترونية ، و لعل ذلك راجع لصدور المرسوم التنفيذي في فترة لم تكن فيها المعلوماتية مطلبا ملحا لدى كل أفراد المجتمع و لاسيما بالنسبة للطفل، أين كان يركز اهتمامه في تلك الفترة على اللعب التقليدية ، مما يتطلب معه بالضرورة أن تتم عصنة المفهوم القانوني للعبة بما يتماشى مع المستجدات العملية ، و ذلك من خلال إدراج اللعب

---

<sup>9</sup> - و ذلك اعتمادا على مبدأ الشرعية الجنائية التي نصت عليها المادة الأولى من الأمر رقم 66-156 ، المؤرخ في 08 جوان 1966 ، المتضمن قانون العقوبات المعدل و المتمم ، و التي تنص على أنه " لا جريمة و لا عقوبة و لا تدبير أمن يغير قانون ."

**مدى فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا**  
**The effectiveness of the legal protection of the child from the risks of electronic toys in light of the Corona pandemic**

---

الإلكترونية كنوع من اللعب التي يمارسها الطفل، مما يسهل معه إعمال النص على المخاطر الناجمة عن اللعب الإلكترونية في ظل الفترة الراهنة أي فترة انتشار جائحة كورونا .  
على أن يكون المفهوم المقترح على النحو التالي " اللعبة هي منتج مصمم أو موجه صراحة لغرض لعب الأطفال ،بأي وسيلة كانت في سن 18 سنة .....".

**ثانيا - المفهوم القانوني للمخاطر:**

عرف المشرع الجزائري المخاطر على أنها: "الأخطار المتسببة في ضرر، و درجة معينة من خطورة الضرر، و يمكن أن تربط هذه الأخطار بتصميم اللعبة أو تركيبها، أو تكوينها، أو ترتبط باستعمالها"<sup>10</sup>.  
و حدد المشرع الجزائري الأخطار الخاصة و المرتبطة باللعب، معتبرا أنها إما أخطار لها علاقة بالجوانب الفيزيائية أو الميكانيكية للعبة ، أو أنها أخطار ناجمة عن سرعة الالتهاب الناجم عن استعمال اللعبة ، أو لها علاقة بخصائص كيميائية أو كهربائية ، أو أنها مخاطر ناجمة عن انعدام النظافة، أو لكون أنه ينجم عن استعمالها مادة إشعاعية<sup>11</sup> .

و بناء على ما سبق يتضح أن المشرع الجزائري لم يدرج ضمن أنواع المخاطر المرتبطة باللعبة الخطر المعلوماتي، مما يفهم معه أن المشرع الجزائري استبعد صراحة الخطر الناجم عن اللعب الإلكترونية.  
و على ذلك فمردودية الحماية القانونية للطفل من مخاطر اللعب الإلكترونية هي جد محدودة في ظل الفترة العادية، و هو نفس الإشكال يطرح فيما يتعلق بفترة جائحة كورونا ، إذ هناك فراغ تشريعي فيما يتعلق بتأثير الأخطار الإلكترونية الماسة بالطفل في فترة جائحة كورونا .

**ثالثا : البيئة التي تشكل مسرح المخاطر**

إذا كان الفضاء الذي يقوم فيه الطفل باللعب إلكترونيا في ظل الفترة العادية هو مؤسسات التسلية ، ومقاهي الأنترنت هذه الأخيرة التي تعد مؤسسة للتسلية و الترفيه على النحو الذي عبر عنه المشرع الجزائري<sup>12</sup>، و الخاضعة للقيد في السجل التجاري ، من منطلق أنها مؤسسات ربحية تستقطب الجمهور

---

<sup>10</sup> - و هو ما نصت عليه المادة 02 من المرسوم التنفيذي رقم 97-497 ، سابق الإشارة إليه .

<sup>11</sup> - تضمن الملحق رقم 02 من المرسوم التنفيذي رقم 94-497 ، المتعلق بالوقاية من الأخطار الناجمة عن استعمال اللعب، سابق الإشارة إليه.

<sup>12</sup> - و ذلك بموجب نص المادة 01 من المرسوم التنفيذي رقم 05-207 - المؤرخ في 04 يونيو 2005 ، المحدد لشروط و كيفية فتح و استغلال مؤسسات التسلية ، الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية ، العدد 39 ، الصادرة في 05 يونيو 2005.

**مدى فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا**  
**The effectiveness of the legal protection of the child from the risks of electronic toys in light of the Corona pandemic**

---

و تقدم خدمات في وسط معين و ضمن تجهيزات مخصصة لذلك<sup>13</sup> ، ناهيك عن الهواتف الذكية المتاحة للطفل من طرف أفراد الأسرة .

لكن و في ظل فترة انتشار جائحة كورونا ، فإن الوسيلة التي بموجبها يمارس الطفل اللعبة الإلكترونية هي الهواتف الذكية و اللوحات الإلكترونية و الحواسيب ، دون فضاء أو مقهى الانترنت ، و لاسيما في ظل قرار غلق هذه الفضاءات كإجراء وقائي تزامن و فترة الحجر الصحي الوقائي .

و بذلك فمشرح المخاطر الماسة بالطفل في ظل فترة جائحة كورونا و المرتبطة بالألعاب الإلكترونية هو منزل الطفل ، و وسط أفراد الأسرة .

و بناء على ذلك إذا كان من المنطقي تفسير إهمال الرقابة على الطفل من قبل مسيري مقهى الانترنت كونها مؤسسة ربحية ذات طابع تجاري ، فإنه من غير المنطقي تفسير غياب الرقابة الأسرية على الطفل في ظل فترة الحجر الصحي الوقائي ، و عاد سلبا على أمن و سلامة الطفل .

**الفرع الثالث - تقييم الحماية القانونية للطفل من مخاطر اللعب الإلكترونية في ظل القانون 15-04 في فترة جائحة كورونا:**

يرتكز القانون رقم 15<sup>14</sup>-04 على المساس بأنظمة المعالجة الآلية للمعطيات، و اعتبرها جرائم تم إدراجها القسم السابع من قانون العقوبات، و ذلك من خلال المواد من 394 مكرر إلى 394 مكرر 07 . و بذلك فإن الجرائم التي نص عليها المشرع في هذا القانون تدور حول دخول الأنظمة المعلوماتية، والاعتداء العمدي، و غيرها من الجرائم الماسة بالأنظمة المعلوماتية أو الماسة بالدفاع الوطني . و من هنا يمكن القول أن القانون رقم 15-04 جاء خاليا من أي حكم يحمي الطفل في البيئة الرقمية من مخاطر الألعاب الإلكترونية في الحالة العادية ، و هو ما يجعل الرجوع إليه في ظل جائحة كورونا بدون جدوى.

---

<sup>13</sup> وهو ما تنص عليه المادة 02 من المرسوم التنفيذي رقم 05-207، المحدد لشروط و كفاءات فتح و استغلال ، مؤسسات التسلية ، سابق الإشارة إليه .

<sup>14</sup> القانون رقم 15-04 ، المؤرخ في 10 نوفمبر 2004، المعدل و المتمم للأمر 66-156 ، المتعلق بقانون العقوبات ، الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية ، العدد 71.

#### الفرع الرابع - تقييم الحماية القانونية للطفل من مخاطر اللعب الإلكترونية في ظل القانون رقم 04-09 في فترة جائحة كورونا:

لقد ركز هذا القانون على تعزيز القواعد التي جاء بها القانون رقم 04-15<sup>15</sup>، المتعلق بحماية الأنظمة المعلوماتية، و يلاحظ من خلال استقراء نصوص هذا القانون أنها جاءت خالية من أي حكم خاص باللعب الإلكترونية، و منة ثم فإن نصوص هذا القانون لا تحمي الطفل من مخاطر اللعب الإلكترونية لا في الفترة العادية و لا في ظل انتشار جائحة كورونا .

#### الفرع الخامس - تقييم الحماية القانونية للطفل من مخاطر اللعب الإلكترونية في ظل القانون رقم 01-14 في فترة جائحة كورونا:

نظرا لتزايد الاعتداء على القصر في ظل الرقمنة وكخطوة جريئة تحتسب للمشرع الجزائري صدر القانون 01-14 المعدل للقانون العقوبات<sup>16</sup>، والتي من خلالها إستحدثت المشرع العقابي القسم السادس المعنون ب " انتهاك الآداب " و تم استحداث نص المادة 333 مكرر 01 التي بموجبها جرم المشرع الجزائري الأفعال التي من شأنها ممارسة أنشطة جنسية بأي وسيلة كانت، بصورة حقيقية أو غير حقيقية، أو إنتاج أو تصدير أو حيازة مواد إباحية تتعلق بالقصر الذين يقل عمرهم عن 18 سنة<sup>17</sup> . وبالتالي فعبارة بأي وسيلة كانت تفتح المجال لإدراج التحرش والاستغلال الجنسي الإلكتروني للطفل وبالنتيجة تطبيق العقوبة الواردة في نص المادة 333 مكرر 01 سابق الإشارة إليها. غير أنه وبالتمعن في نص المادة 333 مكرر يتضح أنها تنصب على الاستغلال الجنسي للقصر، وهي لا تنصب على المخاطر الماسة بالطفل والمرتبطة باللعب الإلكترونية في الحالة العادية وكذلك في الحالة الاستثنائية أي فترة جائحة كورونا.

<sup>15</sup> القانون رقم 04-09 ، المؤرخ في 16 أوت 2009، المتضمن القواعد الخاصة بالوقاية من الجرائم المتصلة بتكنولوجيا الإعلام و الاتصال و مكافحتها ، الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية ، العدد 47.

<sup>16</sup> القانون رقم 01-14 المعدل و المتمم للأمر رقم 66-156 ، المؤرخ في 08 جوان 1966 ، المتضمن قانون العقوبات ، الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية ، العدد 07، الصادرة في 16 فبراير 2014.

<sup>17</sup> وتتجلى العقوبة في الحبس من 05 إلى 10 سنوات، والغرامة من 500.000 دج على 1.000.000 دج على النحو المنصوص عليه بموجب نص المادة 333 مكرر 01 سابق الإشارة إليه.

و انطلاقا مما سبق فإنه لا يمكن الاعتماد على نص المادة 333 مكرر 01 إلا متى تعلق الأمر باللعب الإلكترونية التي يكون الهدف منها التحرش جنسيا بالطفل و استغلاله، و حتى تلك اللعب التي يصبو مصممها لنشر الثقافة الجنسية بهدف تكوين طفل له شذوذ جنسي .

#### المحور الثاني - العنف المولد للإجرام لدى الطفل كأثر للألعاب الإلكترونية (في ظل جائحة كورونا):

نتج عن الفراغ التشريعي الذي يشوب المنظمة القانونية المنوط بها تنظيم و تأطير اللعب الإلكترونية على النحو المشار إليه آنفا، جملة من الآثار السلبية التي انعكست على أمن الطفل و أخلاقه و سلوكه، و تتجلى أهم هذه الآثار في توليد العنف لدى الطفل و التأثير على سلوكه و نشأته ( الفرع الأول ) ، أو تحويله إلى مشروع مجرم مستقبلا عن طريق توليد السلوك الإجرامي لديه و تنميته حتى يتغلغل في ذاته و يكون جاهز للدخول بعالم الإجرام ( الفرع الثاني)

#### الفرع الأول- تأثير اللعب الإلكترونية على السلوك النفسي للطفل:

أخذت الألعاب الإلكترونية تؤثر في كل مراحل التطور الجسدي و النفسي للطفل، فهي تقدم بيئة مجردة و محددة سلفا، تعتمد على الأثر الذي تحدثه اللعبة ، ففي سن معين يحتاج الطفل الى مشاعر حقيقية ومعايير اجتماعية و أخلاقية محددة ضمن العادات و التقاليد، و بوجود الألعاب الإلكترونية نجد انحسارا إلى التفكير الموضوعي و انتهاء النشاط الذهني الواعي نتيجة الغموض ، و تنطبع المشاهد المصورة الكترونيا في تلك الألعاب على سطح العقل الباطن ، و تكون بذرة لما هو آت من ممارسة تلك الصورة بشتى أشكالها.<sup>18</sup>

وهذا ما يدفع الطفل إلى ممارسة العديد من السلوكيات العنيفة تأثرا بهذه الألعاب خاصة تلك التي تتضمن العنف و الذي يؤدي إلى تغير في السلوك النفسي للطفل.

وبالتالي تولد نوع من عدم التوازن في سلوك الطفل العادي، وخصوصا في مرحلة جائحة كورونا اين يلجأ اغلب الأطفال للعب بلعب الكترونية لتمضية الأوقات التي يقضونها حاليا في المنزل في ظل فرض إجراءات الحجر الصحي.

<sup>18</sup>ايكوفان شفيق، سيكولوجية الترفيه والصحة النفسية للطفل، مجلة البحوث والدراسات الإنسانية، العدد 13، جامعة مولود معمري، تيزي وزو، الجزائر، 2016، ص.95.

مدى فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا  
The effectiveness of the legal protection of the child from the risks of electronic toys in  
light of the Corona pandemic

و هذا ما يدفعنا الى ضرورة الإشارة إلى تأثير هذه الألعاب على السلوك النفسي للأطفال، باعتبار أن لها علاقة مباشرة ببعض الجرائم التي ارتكبتها الأطفال في الظروف العادية و من المؤكد أن لها تأثير سلبي كذلك في ظل جائحة كورونا.

فقد أثبتت العديد من الدراسات عن وجود علاقة قوية بين السلوك العنيف للأطفال و اللعب الالكترونية، و نلاحظ انتشار رهيب للعديد من هذه اللعب التي تضر بالجانب النفسي للطفل، و ما يزيد الأمر صعوبة هو تفاعل بعض الأولياء و عدم وعيهم بخطورتها على أطفالهم بالخصوص في الوقت الراهن حيث يسمح الأولياء لأطفالهم الالتجاء لهذه اللعب كنوع من التسلية و تمضية الوقت الذي يقضونه في المنازل في ظل الحجر الصحي<sup>19</sup>. حيث تحتوي هذه اللعب على عدة أنواع من الأسلحة و الرصاص و الألغام والمتفجرات.

والجدير بالذكر أن التعرض لفترات طويلة لهذه اللعب يؤثر سلبا على الطفل من خلال السلوك الادماني، الحركة الزائدة ، تغيرات و اضطرابات نفسية و حركية ، اضطرابات في التعليم ، ممارسة العنف وغيرها.<sup>20</sup>

فلا يمكننا إنكار أن هذه اللعب تعلم الأطفال طرق وأساليب ارتكاب الجرائم، بالإضافة إلى أنها تجعل من المشاهد المخيفة مشاهد عادية بالنسبة إليه وبالتالي تزيد من السلوك العدواني لدى الأطفال.

#### الفرع الثاني - الإجرام لدى الطفل كأثر للألعاب الإلكترونية في ظل فترة جائحة كورونا:

في ظل التقنية الحديثة و ظهور شبكة الانترنت كثرت اللعب الإلكترونية المشبوهة<sup>21</sup> و الخطيرة كما سبقت الإشارة، و هو الأمر الذي انعكس سلبا على الطفل باعتبار أن اللعبة الإلكترونية صارت أداة

<sup>19</sup> يرى العديد من الباحثون أن جلوس الطفل لمدة طويلة أمام أجهزة اللعب الالكترونية يجعل من الأطفال منعزلين اجتماعيا بسبب إدمانهم على هذه اللعب كما يشترك العديد من مدمني هذه الألعاب من ضعف التواصل الاجتماعي في الأسرة و المجتمع ككل كما أنهم يتجنبون الاجتماعات العامة التي يشعرون أنهم في تحدي معها و بهذا فهم لا يستطيعون الخوض او الدخول فيها مما يدخلهم في إعاقة اجتماعية كما تؤدي هذه الألعاب في بعض الألعاب إلى تنامي روح العزلة لدى الأطفال بالإضافة إلى عنصر مهم في التأثير الاجتماعي وهو التفكك الاجتماعي الأسري بين الأطفال و الآباء و حتى بين الإخوة فيما بينهم؛ مريم قويدر، المرجع السابق. 148.

<sup>20</sup> ايكونفان شفيق، المرجع السابق .

<sup>21</sup> نجاة بن مكي ، محمود بوقطف ، حماية الأطفال من الاستغلال الجنسي عبر الإنترنت ، مقال منشور بمجلة الدراسات و البحوث القانونية ، العدد 05 ، ص.36.



لتحضير لطفل اليوم ليكون مجرم الغد، و ذلك من خلال استعمال هذه اللعب كوسيلة من طرف المجرمون من أجل استدراج الطفل لعالم الإجرام، بهدف إفساد أخلاقه.

إذ تصمم اللعبة الإلكترونية بإيقاعات موسيقية صاخبة وسط هتافات حماسية تشجع اللاعب على إحراز الفوز الثمين من خلال لتخلص من منافسه، إما بقتله أو دهسه أو إلقائه من أعلى الجبل، وفي أحيان أخرى يجد اللاعب نفسه وسط أجواء رعب غامضة يطارد أشباحاً في منتصف الليل في غابات يلغها الضباب وتمرح فيها الذئاب والضباع ، و غيرها....

كما تقدم ألعاب أخرى في أجواء أسطورية يحارب فيها اللاعب التتين المجنح والديناصور المنقرض وعليه الانتصار على الوحش ورميه بسهم أو رمح واحد يصيب العملاق بين عينيه. بينما تقدم ألعاب أخرى جانب الشر من ذكاء اللاعب فتحته على ابتكار أفضل السبل للسطو على البنوك، أو سرقة مجوهرات نادرة، و غيرها من ألعاب الفيديو الإلكترونية المبتكرة التي تدفع لاعبيها إلى التحقق وإثبات الذات عن طريق إيذاء الآخرين، بينما تبقى أكثرها قسوة وغرابة هي تلك التي تدفعهم إلى الانتحار أو للقتل .

و بذلك إذا كانت لعبة الحوت الأزرق و مريم وغيرهما من أحدث أشكال الألعاب الإلكترونية الخبيثة التي دفعت مرافقين إلى الانتحار، فإن ألعاب القتال والحروب والمغامرة عبر تقنية الواقع الافتراضي أكثر خطورة فهي تولد الإجرام لدى الطفل<sup>22</sup>، إذ يتحول إما إلى مخترق أي الهاكرز<sup>23</sup>، أو يصبح لديه الرغبة في إظهار جنون العظمة<sup>24</sup>، أو يتحول إلى شخص منحترف في النصب<sup>25</sup> و لديه المهارة المطلوبة في مجال المعلوماتية<sup>26</sup>.

و بذلك يمكن القول أن اللعب الإلكترونية أصبحت وسيلة تدفع الأطفال لعالم الإجرام و تعلمهم تقنيات ارتكاب الجريمة و طرق طمس الأدلة الإجرامية الجنائية<sup>27</sup>، كما توصلت العديد من الدراسات

22- عبير حسين ، لعبة الموت وحوش إلكترونية تقترب عقول و أرواح الصغار ، مقال منشور على الرابط التالي:

<http://www.alkhaleej.ae/alkhaleej/page/d7c0e856-e459-4c4d-b74b-e60000b4bd89>

تم الإطلاع عليه بتاريخ 2020/05/28 .

23 - عبد الحكيم مولاي إبراهيم ، الجرائم الإلكترونية ، مقال منشور بمجلة الحقوق و العلوم الإنسانية ، جامعة زيان

عاشور ، العدد . 23، الجلفة ، 2015، ص.33.

24 - محمد ساسي ، الغش المعلوماتي ، مقال منشور بمجلة الأمن و الحياة ، الصادرة عن أكاديمية نايف للعلوم الأمنية،

العدد . 2005، ص.280.

25- الشكري عادل يوسف عبد النبي ، الجريمة المعلوماتية و أزمة الشرعية الجزائية ، مقال منشور بمجلة مركز

دراسات الكوفة ، العدد . 07، العراق ، 2010، ص .115.

26 - نخلا عبد القادر المومني ، الجرائم المعلوماتية ، الطبعة . 01، دار الثقافة ، عمان ، 2010 ، ص.36.

27 - محمد مصطفى العضائيلة ، الإرهاب الإلكتروني تأثير الألعاب الإلكترونية على الطفل ، مقال تم الإطلاع عليه

مدى فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا  
The effectiveness of the legal protection of the child from the risks of electronic toys in  
light of the Corona pandemic

---

إلى نتيجة مفادها أن الألعاب الإلكترونية صارت عاملا في ارتفاع معدل الإجرام و لاسيما جرائم الاغتصاب و القتل.

ونخلص إلى فكرة مفادها أن هناك علاقة وطيدة بين السلوك الإجرامي و مضمون اللعبة الإلكترونية، مما يفهم معه أن اللعبة الإلكترونية تعد عاملا من عوامل الإجرام ، و إن كانت كذلك في الحالة العادية فإنها تزايدت في ظل جائحة كورونا من منطلق أن إجراء الحجر المنزلي يحول دون تردد الطفل على المدرسة أو حتى الخروج للشارع ، مما جعل الإقبال كثيف على هذا النوع من الألعاب الذي يولد الإجرام لدى الطفل.

#### خلاصة:

إنَّ موضوع الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية بالفترة العادية عموما، وبالفترة الاستثنائية أي فترة تفشي جائحة كورونا خصوصا هو موضوع مستجد جدير بالدراسة والبحث، فقد دفعت لمعالجته جملة من الثغرات التشريعية التي كانت منطلقا للخوض فيه ، على نحو أصبح لهذه الحماية بعدا ضيقا .

و بذلك تتجلى أهم النتائج التي خرجت بها الدراسة في ما يلي:

- إن النهوض بأي مجتمع يقتضي الاهتمام بالظواهر السلبية التي تهز باستقراره، ومن هذه الظواهر تعد ظاهرة الألعاب الإلكترونية الخطيرة انتهاك صارخ لحقوق الطفل، هذا الأخير الذي يعد طرف ضعيف أعزل بحاجة إلى الحماية والرعاية القانونية من أجل بناء غد أفضل.

- ضعف مردودية و محدودية الحماية القانونية للطفل من مخاطر اللعب الإلكترونية، في الفترة العادية و في فترة جائحة كورونا .

- وجود جملة من الإشكالات التي تحد و تعرقل الحماية القانونية للطفل من مخاطر اللعب ترتبط بالمفاهيم التقليدية و العديمة الجدوى التي تبناها المشرع الجزائري، و التي تقف محدودة أمام التحديات

---

بتاريخ 2020/05/20 ، منشور على الرابط التالي :

<https://www.ammonnews.net/article/361450>

مدى فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا  
The effectiveness of the legal protection of the child from the risks of electronic toys in  
light of the Corona pandemic

---

العملية، و لاسيما في ما يتعلق بمفهوم كل من الطفل و اللعبة و المخاطر ،و ما ينتج عنه آثار سلبية مردها عدم فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا .

- قلة الوعي و الثقافة لدى الطفل و الأولياء بمخاطر اللعب الإلكترونية .
  - للعب الإلكترونية تأثير كبير على الطفل فهي وسيلة لتوليد العنف و التأثير على سلوكه النفسي والاجتماعي ككل ، ناهيك عن كونها عامل من عوامل توليد الإجرام لدى الطفل .
- وبناءً على النتائج السابقة يمكننا طرح التوصيات التالية:

1-من الضروري عصرنة المنظومة القانونية المنوط بها حماية الطفل من مخاطر اللعب الإلكترونية حتى تكون أهلا لمواجهة التحديات التي يطرحها الواقع، و التي تعد جائحة كورونا واحدة منها، و ذلك من خلال تحديث المفاهيم و من ذلك مفهوم كل من اللعبة و الطفل، مع تبيان سن الطفل الذي يكون محل خطر ، ناهيك عن الخطر ، من منطلق أنه صار الحديث عن اللعبة الإلكترونية و الخطر المعلوماتي.

2-من الضروري أن تتحمل الأسرة جزء من المسؤولية من جراء المخاطر الماسة بالطفل والمرتبطة باللعب الإلكترونية.

3-من الضروري تكثيف التوعية من طرف المصالح المختصة، التي تصبو لإرشاد الأولياء و الأطفال من مخاطر اللعب الإلكترونية.

#### قائمة المراجع:

##### (1) - الكتب:

- بشير العلق، قاموس دار العلم التكنولوجي للمعلومات والاتصال، الطبعة الأولى ، دار العلم ، بيروت.

- نهلا عبد القادر المومني ، الجرائم المعلوماتية ، الطبعة 01، دار الثقافة ، عمان ،

2010 .

##### (2)- مذكرات:

- مريم قويدر ، أثر الألعاب الإلكترونية على السلوكيات لدى الأطفال ، مذكرة لنيل شهادة الماجستير ، كلية العلوم السياسية و الإعلام ، جامعة الجزائر .03، 2012- ص.33،32.

### (3) - المقالات:

- الشكري عادل يوسف عبد النبي ، الجريمة المعلوماتية و أزمة الشرعية الجزائية ، مقال منشور بمجلة مركز دراسات الكوفة ، العدد .07 ، العراق ، 2010.
- ايكوفان شفيق، سيكولوجية الترفيه و الصحة النفسية للطفل، مجلة البحوث و الدراسات الإنسانية، العدد 13، جامعة مولود معمري، تيزي وزو، الجزائر، 2016.
- مها الشحروري ، محمد عودة الريماوي ، أثر الألعاب الإلكترونية على عمليات التذكر و حل المشكلات و اتخاذ القرار لدى الأطفال، مقال منشور بمجلة دراسات، المجلد 38، الجامعة الأردنية، 2011.
- نجاه بن مكي ، محمود بوقطف ، حماية الأطفال من الاستغلال الجنسي عبر الإنترنت ، مقال منشور بمجلة الدراسات و البحوث القانونية ، العدد .05 .
- عبد الحكيم مولاي إبراهيم ، الجرائم الإلكترونية ، مقال منشور بمجلة الحقوق و العلوم الإنسانية ، جامعة زيان عاشور ، العدد . 23، الجلفة ، 2015.
- محمد ساسي ، الغش المعلوماتي ، مقال منشور بمجلة الأمن و الحياة ، الصادرة عن أكاديمية نايف للعلوم الأمنية، العدد .2005.

### (4) - مواقع الإنترنت:

- عبير حسين ، لعبة الموت وحوش إلكترونية تفترس عقول و أرواح الصغار ، مقال منشور على الرابط التالي:  
<http://www.alkhaleej.ae/alkhaleej/page/d7c0e856-e459-4c4d-b74b-e60000b4bd89>
- تم الإطلاع عليه بتاريخ 2020/05/28 .
- محمد مصطفى العضائلية، الإرهاب الإلكتروني تأثير الألعاب الإلكترونية على الطفل ، مقال تم الإطلاع عليه ، بتاريخ 2020/05/20 ، منشور على الرابط التالي :  
<https://www.ammonnews.net/article/361450>

(5)- النصوص القانونية:

القوانين:

- القانون رقم 04-15 ، المؤرخ في 10 نوفمبر 2004، المعدل و المتمم للأمر 156/66 ، المتعلق بقانون العقوبات ، الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية ، العدد.71.
- القانون رقم 09-04 ، المؤرخ في 16 أوت 2009، المتضمن القواعد الخاصة بالوقاية من الجرائم المتصلة بتكنولوجيا الإعلام و الاتصال و مكافحتها ، الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية ، العدد.47.
- القانون رقم 14-01 المعدل و المتمم للأمر رقم 156/66 ، المؤرخ في 08 جوان 1966 ، المتضمن قانون العقوبات ، الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية ، العدد 07، الصادرة في 16 فبراير 2014.
- القانون 15-12 المؤرخ في 15 جوان 2015 المتعلق بحماية الطفل القانون 2015، الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية ، العدد ، 39 ، الصادرة في 19 يوليو 2015. الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية ، العدد.85.

المراسيم:

- المرسوم التنفيذي رقم 92-461، المؤرخ في 19 ديسمبر 1992، المتضمن المصادقة مع التصريحات التفسيرية على اتفاقية حقوق الطفل التي وافقت عليها الجمعية العامة للأمم المتحدة، الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد.91 .
- المرسوم التنفيذي رقم 497 ، المؤرخ في 21 ديسمبر 1997، المتعلق بالوقاية من الأخطار الناجمة عن استعمال اللعب.
- المرسوم التنفيذي رقم 05-207- المؤرخ في 04 يونيو 2005 ، المحدد لشروط و كفاءات فتح و استغلال مؤسسات التسلية ، الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية ، العدد.39 ، الصادرة في 05 يونيو 2005.

مدى فعالية الحماية القانونية للطفل من مخاطر الألعاب الإلكترونية في ظل جائحة كورونا  
The effectiveness of the legal protection of the child from the risks of electronic toys in  
light of the Corona pandemic

---

الأوامر:

- الأمر رقم 66-156 ، المؤرخ في 08 جوان 1966 ، المتضمن قانون العقوبات المعدل و المتمم
- الأمر 72-03 المؤرخ في 10 فبراير 1972 المتعلق بحماية الطفولة والمراهقة الجريدة الرسمية، العدد 15.
- الأمر 75-64 المؤرخ في 26 سبتمبر 1975 والمتضمن إحداث المؤسسات والمصالح المكلفة بحماية الطفولة والمراهقة.

الآباء والأمهات شركاء المعلم الفلسطيني عبر الفضاء الإلكتروني في زمن الكورونا

"فيروس كوفيد 19"

Fathers and Mothers Partner the Palestinian Teacher via Cyberspace in the time of Corona "Covid-19 Virus"

م. نضال محسن الشرافي

ماجستير الدبلوماسية والعلاقات الدولية

جامعة الأقصى - فلسطين

ملخص:

تهدف هذه الدراسة إلى إبراز دور الآباء والأمهات وشراكتهم للمعلم في العمل مع أبنائهم في الفضاء الإلكتروني. ولتحقيق هدف الدراسة تم استخدام المنهج الوصفي التحليلي، حيث استخدمت الدراسة الملاحظة المشاركة، والملاحظة الطبيعية، والمقابلة كأدوات للدراسة، وأظهرت نتائج الدراسة أن الفضاء الإلكتروني أثبت قوته كبديل للمحاضرات الوجيهة في المدارس والجامعات الفلسطينية، وأنه يمكن البناء عليه في العمل وقت الأزمات، كما ساهم في إزاحة الملل لدى الأطفال والطلبة، بعد أن لعب دور المدرسة في حياة الطفل وأن التعليم الإلكتروني تعليم فعال وشيق ويتميز بتنوع مصادر التعلم لدى الأطفال، كذلك يسهم في إبراز الأطفال لمواهبهم الأخرى الدفينة، والمنصات التعليمية المتخصصة التي أطلقتها مناطق وكالة الغوث الدولية التعليمية في فلسطين أثبتت نجاحها في جذب الطلبة إليها والعمل في الفضاء الإلكتروني لأول مرة دون تجارب سابقة، وكان لقرار الترفيع المسبق للطلبة للمراحل التالية الأثر السلبي على العملية التعليمية في الفضاء الإلكتروني، وقلص من مشاركات الطلبة في التعلم الإلكتروني.

وفي ضوء النتائج، أوصت الدراسة بنشر ثقافة التعليم الإلكتروني في فلسطين وبيان أهميته وتأثيره على الطفل وسلوكه، وعمل ندوات ودورات للمعلمين حول كيفية العمل بمساعدة الفضاء الإلكتروني، وأن على أصحاب القرار في وزارة التربية والتعليم الفلسطينية التعاون مع المؤسسة التعليمية في وكالة الغوث الدولية، وضع رؤية استراتيجية وخطة استراتيجية واضحة للنهوض بالفضاء الإلكتروني التعليمي في فلسطين.

الكلمات المفتاحية: كورونا، فيروس كوفيد 19، الفضاء الإلكتروني.

**Abstract:**

This study aims to highlight the role of parents and their partnership with the teacher in working with their children in cyberspace. To achieve the aim of the study, the descriptive analytical method was used, whereby the study used the participatory observation, the natural observation and the interview as tools of the study.

The results of the study showed that the electronic space has proven its strength as an alternative to face-to-face lectures in Palestinian schools and universities, and that it can be built upon at work in times of crisis, as it contributed to displacing boredom among children and students, after playing the role of school in the child's life and that electronic education is an effective and interesting education that is characterized by diversity Children's learning resources, It also contributes to the children's visibility of their other hidden talents, and the specialized educational platforms launched by the UNRWA educational areas in Palestine have proven successful in attracting students that they are working in the cyberspace for the first time without previous experiences, and the decision to advance students in the stages had a negative impact on the learning process in Electronic space, and the number of students' participation in e-learning was reduced.

In light of the results, the study recommended spreading the culture of e-learning in Palestine and showing its importance and impact on the child and his behavior, and making tools, tools and courses for teachers on how to work with the help of cyberspace, and the decision-makers in the Palestinian Ministry of Education and cooperation with the educational institution in the International Relief Agency, setting a vision A clear strategy and strategic plan for advancing the educational online space in Palestine.

**Keywords:** Corona, Covid-19 Virus, Cyberspace.



## الفصل الأول

### الإطار العام للدراسة

#### المقدمة

تنوعت الأوبئة التي حلت على البشر عبر العصور المختلفة، فكان هنالك أوبئة محصورة جغرافياً، وأخرى غزت العالم ككل في وباء عالمي يطلق عليه "الجائحة"، ولعل أشهر الأوبئة التي مرت على الخليقة الطاعون الذي فتك بالبشر في حقبة زمنية مختلفة، مثل طاعون جستيان عام 541م، وطاعون عمواس عام 640م، والطاعون الأشهر هو الطاعون أو الموت الأسود "1331-1351"، وطاعون لندن 1665.

ومن الطاعون إلى الكوليرا التي قتلت الكثير، والجذري، مروراً بالإنفلونزا الإسبانية عام 1918م، والإيبولا التي ظهرت أول مرة عام 1976 في السودان وزنير "الكونغو" حالياً قبل أن تعود عام 2014م في إفريقيا أيضاً ووصلت عبر مسافر إلى الولايات المتحدة الأمريكية، وصولاً إلى الألفية الثالثة التي امتازت بالسارس عام 2002 وإنفلونزا الطيور التي تلتها بأعوام قليلة إنفلونزا الخنازير عام 2009، إلى العالم اليوم وما يشهده من خطر مميت سُمي جائحة كورونا "COVID-19".

يُعرف الفيروس بأنه كائن دقيق مُسبب للمرض، وليس له القدرة على النمو إلا داخل الخلايا الحية للعائل المناسب، والفيروس في العموم أصغر من البكتيريا<sup>1</sup>.

كوفيد-19 جعل من العالم مدينة أشباح، فأغلقت المؤسسات، المصانع، القطارات، الطائرات، المدارس، الجامعات وكل نشاط على هذه الأرض. الأمر الذي جعل من تصاعد دور وأهمية الفضاء الإلكتروني في زمن الجائحة؛ فقد أصبح للتكنولوجيا الدور الأكبر في تسيير الكثير من أمور الحياة، وبرزت مكانة هذا الفضاء في العديد من المجالات، وكان أهم هذه المجالات التعليم؛ حيث أصبحت غرف الفضاء الإلكتروني قاعات للمحاضرات الجامعية بدلاً من القاعات الحقيقية، من أجل استكمال الفصل الدراسي، ونشطت المدارس والصفوف الافتراضية عبر المنصات الإلكترونية ووسائل التواصل الاجتماعي مثل الفيسبوك والواتس آب والماسينجر.

<sup>1</sup> برنت، (2019)، رحلة الإنسان مع الفيروس، فصول من المعرفة، ترجمة، عبد الغفار، سعد الدين، وكالة الصحافة العربية، الجزيرة، جمهورية مصر العربية.

جائحة كورونا أبرزت أهمية التعليم الإلكتروني، واستخدام الفضاء الإلكتروني في عملية التعليم والتعلم، التي تنمي من قدرات الطالب من خلال التعلم الذاتي والفيديوهات التعليمية ناهيك عن دمجها للمحتوى الإلكتروني مع الكتاب المدرسي وحل تمارين الكتاب.

ظاهرة تستوجب البحث والتطوير، والاعتماد عليها بشكل دائم في العملية التعليمية، كوسيلة فاعلة وقادرة على صناعة جيل إلكتروني التعلم، ولعل أهميتها يبرز في المناطق الجنوبية لفلسطين، التي تشهد اعتداءات وعدوان وحروب دائمة مع جنود الاحتلال الإسرائيلي؛ والتي تسبب اغلاق للمدارس والجامعات، فيكون وقتها من الممكن تطبيق نشاطات صفية ومحاضرات عبر الفضاء الإلكتروني، وتكون طريقة التعلم الإلكتروني نافعة أيضاً عندما تغلق المؤسسات التعليمية بسبب سوء الأحوال الجوية .

#### مشكلة الدراسة

نتيجة فايروس كورونا شهدت أساليب الحياة تغييرات مفاجئة في بداية عام 2020م، وأثر بقوة في صحة البشر واقتصاديات الدول، وشل النشاطات الرياضية والرحلات الجوية وأغلقت المدارس والحدود بين الدول، حيث فرض على العالم التأقلم مع هذه المستجدات، واتجهت الدول والمنظمات العالمية للتأقلم مع الواقع وفق الظروف الجديدة، وتكمن صعوبة هذا التأقلم بالنسبة للأطفال الصغار الذين اعتادوا على ممارسة حياتهم اليومية وفق الحركة واللعب والمدرسة والمتنزهات وشواطئ البحار، من هنا برزت مشكلة الدراسة بسؤال رئيس:

كيف يستخدم أبناء وطلبة فلسطين الفضاء الإلكتروني في زمن الكورونا "كوفيد-19" ؟

والذي تنبثق منه التساؤلات الآتية:

- هل هنالك دور للآباء والأمهات في توجيه نشاطات أبنائهم داخل الفضاء الإلكتروني ؟
- ماذا ينقص البيئة الفلسطينية للاعتماد على الفضاء الإلكتروني كداعم للعملية التعليمية بشكل دائم؟

#### أهداف الدراسة

تهدف الدراسة إلى بيان:

- أهمية الفضاء الإلكتروني في إدارة الأزمات المشابهة لأزمة فيروس كورونا " كوفيد-19" العالمية.

- مدى مساهمة الفضاء الإلكتروني في استمرارية العمل في ظل الإغلاق العالمي للمؤسسات التعليمية والجامعات والمدارس.
- إبراز دور الآباء تجاه الأبناء في عملية التوجيه والمتابعة والرقابة في الفضاء الإلكتروني.
- وضع نموذج مقترح لآلية الاستخدام الجيد للفضاء الإلكتروني من قبل الأبناء بمساعدة الآباء والأمهات.

#### أهمية الدراسة

برزت أهمية الدراسة لبيان كيفية استخدام أبناء وطلبة فلسطين للفضاء الإلكتروني، خاصة بعد الانغلاق الذي شهده العالم في الربع الأول من عام 2020م؛ بسبب انتشار فيروس كورونا "Covid-19". وفي ظل عدم اكتشاف العلاج حتى اللحظة، ومع تنامي دور الفضاء الإلكتروني وأهميته في جميع مناحي الحياة؛ جاءت هذه الدراسة من أجل تحقيق:

- دراسة حديثة تخدم المجتمعات العالمية بشكل عام، والمجتمع الفلسطيني بشكل خاص.
- الفضاء الإلكتروني فرض نفسه بقوة، واحتل مكانة كبيرة في جميع مجالات الحياة؛ لذلك ستكون هذه الدراسة إثراء للمكتبة العربية بشكل عام والفلسطينية بشكل خاص.
- تخدم هذه الدراسة الساحة الفلسطينية بشكل عام، والمناطق الجنوبية لفلسطين بشكل خاص، حيث تشهد المؤسسات التعليمية والمدارس في المناطق الجنوبية لفلسطين إغلاقاً مستمراً؛ إما بسبب العدوان الإسرائيلي على غزة، أو التصعيد المستمر من قبل الاحتلال الإسرائيلي.

#### حدود الدراسة

الحد الموضوعي: تقتصر هذه الدراسة على كيفية استخدام أبناء وطلبة فلسطين للفضاء الإلكتروني في ظل جائحة كورونا "Covid-19"

الحد المكاني: يبقى الإطار الجغرافي لهذه الدراسة مفتوحاً داخل فلسطين؛ لأننا نتحدث عن فضاء إلكتروني عابر للحدود والمسافات وبضغطة زر تكون أينما تريد، وتخطب من تريد.

الحد الزمني: يرتبط الحد الزمني للدراسة مع بدايات ظهور فيروس كورونا في ديسمبر 2019م، وحتى كتابة هذه السطور في نهاية مايو 2020م .

## مصطلحات الدراسة

### فيروس كورونا "كوفيد-19"

فيروسات كورونا هي سلالة واسعة من الفيروسات التي قد تسبب المرض للحيوان والإنسان، ومن المعروف أن عدداً من فيروسات كورونا تسبب لدى البشر أمراض تنفسية تتراوح حدتها من نزلات البرد الشائعة إلى الأمراض الأشد وخامة مثل متلازمة الشرق الأوسط التنفسية (ميرس) والمتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة (سارس). و فيروس كورونا المكتشف مؤخراً هو "كوفيد-19" و هو مرض معد يسببه آخر فيروس تم اكتشافه من سلالة فيروسات كورونا، ولم يكن هناك أي علم بوجود هذا الفيروس الجديد ومرضه قبل بدء تفشيه في مدينة ووهان الصينية في كانون الأول/ ديسمبر 2019، وقد تحول الفيروس "كوفيد-19" الآن إلى جائحة تؤثر على العديد من بلدان العالم<sup>2</sup>.

### الفضاء الإلكتروني "السيبراني"

يُعتبر الفضاء الإلكتروني أو السيبراني أنه: البيئة الافتراضية التي يحدث فيها الاتصال عبر تطور إلكتروني من خلال أجهزة الحاسوب والهواتف النقالة وربطها بالإنترنت، ولفظ كلمة السيبرانية يعود إلى اللاتينية "Cyber"، والتي تعني افتراضياً أو تخيلياً ليبدأ الوضوح في الفضاء الإلكتروني "السيبراني"، الذي عرفه قاموس أكسفورد بـ "مصطلح الفضاء السيبراني وهو: البيئة الافتراضية التي يتم عبرها إتمام عملية الاتصال عبر شبكات الكمبيوتر"<sup>3</sup>.

### منهج وأداة الدراسة:

استخدمت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي لدراسة الظاهرة واقعياً ووصفها بدقة، وتوصيف المفاهيم المتعلقة، وتحليل الظواهر المرتبطة بالفضاء الإلكتروني ومشتقاته، وكيفية تأثير هذا الفضاء على العملية التعليمية للأطفال في فلسطين. واستخدمت الدراسة الملاحظة المباشرة وغير المباشرة وكذلك المقابلة كأدوات هامة للدراسة.

<sup>2</sup> منظمة الصحة العالمية عبر الرابط: <https://www.who.int/ar/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/advice-for-public/q-a-coronaviruses>

[2019/advice-for-public/q-a-coronaviruses](https://www.who.int/ar/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/advice-for-public/q-a-coronaviruses)

<sup>3</sup> (السيبرنطيا) (السيبرانية) علم القدرة على التواصل والتحكم والسيطرة، محمود بري، 2019، مكتبة ودار مخطوطات العتبة العباسية المقدسة، المركز الإسلامي للدراسات الاستراتيجية، (ص 45-50).

## الإطار النظري للدراسة

### أولاً: فيروس كورونا "COVID-19"

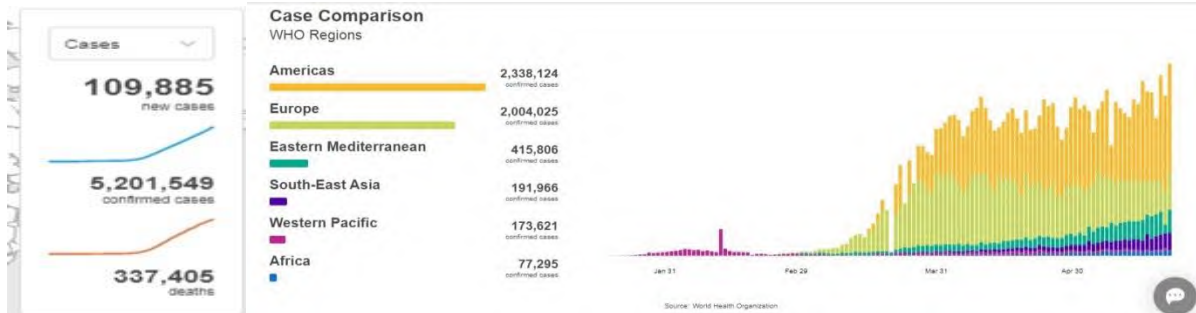
#### • الفيروس وأعراضه

فيروسات كورونا هي سلالة واسعة من الفيروسات التي قد تسبب المرض للحيوان والإنسان. ومن المعروف أن عدداً من فيروسات كورونا تسبب لدى البشر أمراض تنفسية تتراوح حدتها من نزلات البرد الشائعة إلى الأمراض الأشد وخامة مثل متلازمة الشرق الأوسط التنفسية (ميرس) والمتلازمة التنفسية الحادة الوخيمة (سارس). ويسبب فيروس كورونا المُكتشف مؤخراً مرض كوفيد-19.

مرض كوفيد-19 هو مرض معد يسببه آخر فيروس تم اكتشافه من سلالة فيروسات كورونا. ولم يكن هناك أي علم بوجود هذا الفيروس الجديد ومرضه قبل بدء تفشيه في مدينة ووهان الصينية في كانون الأول/ ديسمبر 2019. وقد تحول كوفيد-19 الآن إلى جائحة تؤثر على العديد من بلدان العالم تُعد الحمى والسعال والتعب أهم العلامات والأعراض الشائعة للمصابين بالمرض، وهناك أعراض أخرى مثل: ضيق النفس، آلام العضلات، القشعريرة، التهاب الحلق، فقدان حاسة التذوق، الصداع، ألم الصدر. وهناك أعراض أخرى أقل شيوعاً، مثل الغثيان، القيء، والإسهال<sup>4</sup>.

وتشير آخر إحصائيات الجائحة حسب منظمة الصحة العالمية الصادرة في 2020/5/24 الساعة الواحدة مساءً؛ أن هناك 5.201.549 إصابة بفيروس كوفيد-19، منهم 337.405 حالة وفاة حول العالم ، وذلك حسب وزارة الصحة العالمية عبر موقعها الإلكتروني "https://covid19.who.int".

شكل رقم (1)



عدد الإصابات والوفيات بسبب فيروس كوفيد-19 حول العالم حتى تاريخ 2020/5/24

المصدر: وزارة الصحة العالمية

<sup>4</sup> منظمة الصحة العالمية، مرجع سابق

### • الآثار المترتبة عن فيروس كورونا

فيروس كوفيد-19 فرض واقعاً جديداً على البشر، وكان له كبير الأثر على جميع مناحي الحياة، اتهامات وتغييرات سياسية، خسائر اقتصادية فادحة لغالبية الدول العالمية، توقفت الفنون والأنشطة الثقافية، خلت الملاعب من لاعبيها والمدرجات من مشجعيها، الكثير من البشر خسرت وظائفها، ازدادت نسبة الفقر ومعدلات البطالة في ظل الإغلاق العالمي، وأصبح الأمن الغذائي مهدد أيضاً، خسائر اجتماعية كبيرة، خسائر طالت المؤسسات والجامعات التعليمية في العالم ككل.

فلسطين كغيرها وضعت آليات لتخفيف أعداد الإصابة، وكانت من الدول التي تعتبر نموذجاً يحتذى به في كيفية التعامل مع الفيروس قبل ظهور أي حالة على أراضيها، أغلقت الجامعات والمدارس والمساجد وصلات الأفراس والكافيهات وأماكن التجمع من أجل تقليل الاحتكاك بين المواطنين، إجراءات احترازية اتخذت وكأن الفيروس وصل أراضيها بالفعل وأنت ثمارها لاحقاً.

الحكومة الفلسطينية ليست وحدها من تعاملت مع الفيروس وكأنه موجود؛ ماتيئاس شمالي مدير عمليات الأونروا في قطاع غزة، في حوار مع أخبار الأمم المتحدة في 16- أبريل 2020 يقول: *إننا لا نحتاج انتظار وصول الفيروس إلى غزة، يجب أن نبدأ من الآن بالعمل وكأنه وصل بالفعل. الخطوة الأولى التي تم اتخاذها قبل حوالي شهر، هي إغلاق كل مدارسنا، فبقي أكثر من 200 ألف طالب في 167 مدرسة حيث يعمل بها حوالي 9 آلاف شخص من الطاقم التدريسي، في منازلهم لأكثر من شهر. ونحن نحاول أن نقدم الدعم من أجل تعليمهم عبر الإنترنت والهاتف*<sup>5</sup>.

استمر الإغلاق ولجأت وكالة الغوث الدولية للفضاء الإلكتروني، لعله يكون الحل الأمثل في استكمال المسيرة التعليمية لطلبة المرحلة الابتدائية والوسطى من الصف الأول وحتى الصف التاسع، ولكن العمل في الفضاء الإلكتروني يحتاج إلى مقومات، فلا يمكن أن يترك الأبناء في فضاء سلس الاستخدام دون رقابة وتوجيه من الأسرة.

<sup>5</sup> الموقع الإلكتروني: <https://news.un.org/ar/story/2020/04/1053362>

## ثانياً: الفضاء الإلكتروني "السيبراني"

### • الفضاء الإلكتروني وأهميته في زمن الكورونا

يُعرف الفضاء الإلكتروني بأنه ذلك المجال الذي يتميز باستخدام الإلكترونيات والمجال الكهرومغناطيسي لتخزين البيانات وتعديلها أو تغييرها عن طريق النظم المتصلة والمرتبطة بالبنية التحتية الطبيعية. وللفضاء الإلكتروني مكونات ثلاثة تكون مكملة لبعضها البعض تتمثل في<sup>6</sup>:

- المكون الطبيعي (المادي): يتمثل في الأسلاك والمحولات والبنية التحتية المعلوماتية، كالكابلات.
- المحتوى المعلوماتي المخزون فيه.
- عملية التوصيل بين المعلومات والبشر ويرتبط بتصورات الناس وثقافتهم.

تعاظم وتنامى دور الفضاء الإلكتروني في حياة الإنسان، ومع الأزمة العالمية الصحية التي ضربت العالم في ديسمبر 2019، والتي كانت بدايتها في مدينة ووهان الصينية، لتنتشر بسرعة حول العالم وتصيب الملايين من البشر، لتعلن منظمة الصحة العالمية بعد ذلك أن كوفيد-19 هو جائحة وأطلق عليه "جائحة كورونا". الأمر الذي جعل من الدول أخذ الحيطة والحذر، وتسارعت الدول في وضع إجراءات احترازية لعلها تحميها من المرض وسرعة انتشاره، وشهد العالم اغلاقات عديدة في كافة المجالات. ما كان بالأمس افتراضياً أصبح اليوم أكثر واقعية من الواقع نفسه، وبرزت أهمية العالم الافتراضي والفضاء الإلكتروني، وتسابق فنانون الغناء لعرض حفلاتهم عبر البث المباشر عبر الفضاء الإلكتروني، وتضاعف دور الشبكة العنكبوتية في جميع المجالات، ولعل أكثر المجالات استفادة من الفضاء الإلكتروني هو مجال التعليم، حيث لجأت الجامعات إلى استكمال الفصل الدراسي عبر الفضاء الإلكتروني، وأجرت اختبارات عبر هذا الفضاء. المدارس أيضاً لجأت إلى الفضاء الإلكتروني من أجل ضمان السلامة لطلابها الذين أجبروا على الجلوس في بيوتهم.

### • التعليم عبر الفضاء الإلكتروني (نموذج منطقة الشمال التعليمية - وكالة الغوث الدولية)

المؤسسات التعليمية كالجامعات، المدارس الحكومية والخاصة، ومدارس وكالة الغوث الدولية الخاصة باللاجئين الفلسطينيين؛ جميعها التزمت بالمرسوم الرئاسي الفلسطيني الصادر في أول أسبوع

<sup>6</sup> (السيبرنطيا) (السرانية) علم القدرة على التواصل والتحكم والسيطرة، مرجع سابق.

من مارس 2020م عن رئيس السلطة الفلسطينية "محمود عباس"، بإعلان حالة الطوارئ في البلاد بسبب جائحة كورونا، وإغلاق المؤسسات والجامعات والمساجد، كإجراءات احترازية في مواجهة جائحة كورونا.

في الأول من أبريل 2020م جُددت حالة الطوارئ، وكان لابد من استكمال الفصل الدراسي في الجامعات الفلسطينية، التي لجأت إلى الصفوف الافتراضية والتعليم الإلكتروني، وكذلك الامتحانات الإلكترونية، كل جامعة وفق نظامها.

أما في المدارس كان الحال غير الحال، فغابت الرؤية الاستراتيجية والخطة الواضحة لاستكمال الفصل الدراسي، وكانت البدايات مع الانقسام الفلسطيني الذي يعتبر طعنة في ظهر القضية الفلسطينية، وانقسمت الرواية روايتين ما بين وزارة التربية والتعليم في غزة "حركة حماس" ووزارة التربية والتعليم في رام الله "حركة فتح"، وانتهى الجدل باعتماد نتائج الفصل الأول والشهر الأول من الفصل الدراسي الثاني.

هذا الحل لم تأخذ به وكالة الغوث الدولية ولجأت إلى التعليم الإلكتروني، وأنشأت المحتوى الإلكتروني الجيد، الذي يخدم المنهاج الفلسطيني بجميع دروسه، كل منطقة تعليمية لها إدارتها وكل صف في مدرسة أصبح له مجموعة عبر الواتس آب، من أجل مشاركة نشاط الطلبة مع معلمهم ومعلماتهم من خلال المجموعة.

في الحقيقة المنصات الإلكترونية عبر بوابة جوجل أخذت المسميات من أسماء المناطق، ومثالنا هنا منطقة الشمال التعليمية<sup>7</sup>، منصات سهلة الاستخدام وتتاسب الطلبة حيث يدخل الطالب إلى المنصة ويختار الصف الذي يناسبه ويختار المادة المطلوبة، وكل مادة مقسمة لأسابيع دراسية وفق الشهر المطلوب انجازه في الخطة المدرسية، ولكل درس في المادة:

- (1) بطاقات تعلم ذاتي سلسلة وبسيطة تصنع من الطالب الصغير الاعتماد على النفس.
- (2) فيديو توضيحي أو أكثر للدرس لإيضاح الفكرة في ألوان مناسبة للأطفال وبطريقة الرسوم المتحركة والألعاب الإلكترونية المحفزة.

<sup>7</sup> منطقة الشمال التعليمية عبر الرابط <https://sites.google.com/view/unnortharea>



3) تقييم ذاتي للدرس أسئلة الاختيار من متعدد والصواب والخطأ، مع تقديم تغذية راجعة للطالب فيما أخطأ، وإمكانية إعادة حل التقييم وتسليمه مرة أخرى.

تجربة جعلت من الآباء والأمهات الاهتمام بالأبناء عبر التواصل من خلال الفضاء الإلكتروني، وبدلاً من قضاء وقت سلبي على الإنترنت، أصبح الطفل من خلال لابتوب أو هاتف خلوي أو أي باد يذاكر دروسه فتجده يكتب البطاقات على كراساتة من أجل حلها ويتابع الفيديوهات التعليمية مع المعلم الإلكتروني وفي نفس الوقت يقوم بواجبات منزلية على الكتاب وحل تدريبات الكتاب المنزلي .

عبر مجموعة على الواتس آب باسم الثالث 1 نجد مجموعة لغرفة صفية من مدرسة ذكور جباليا الابتدائية المشتركة ج، مجموعة يديرها معلمات الفصل الثالث(1)، لمتابعة نشاطات الطلبة عبر منصة منطقة الشمال التعليمية الخاصة بمدارس كالة الغوث الدولية، وفي مقابلة مع مربية الفصل الأستاذة/ دليل عيسى وسؤالها عن نسبة مشاركة طلبتها في الفضاء الإلكتروني في المنصة التعليمية ومجموعة الواتس آب وغيرها، أوضحت أن نسبة المشاركة وصلت إلى 50% لطلبة وطالبات الصف الثالث (1) في مدرسة جباليا الابتدائية المشتركة(ج)، وأوضحت المعلمة دليل إلى أنه لا يمكن تعميم النسبة على باقي فصول المدرسة، وهناك تفاوت في النسبة ترجع لمدى اهتمام الآباء والأمهات بتوجيه أبنائهم عبر المنصة، وتتفاوت النسبة أيضاً في مدى اهتمام معلمات كل فصل في التواصل مع الطلبة وأهاليهم عبر الفضاء الإلكتروني.

وأشادت المعلمة دليل بفيديوهات التعلم الإلكتروني وبطاقات التعليم الذاتي عبر الفضاء الإلكتروني بمنصاته المختلفة، وأكدت أنها كان لها الأثر في طلبتها، وأدت إلى التنافس بين الطلبة المشاركين عبر المنصة كما أكدت أن مثل هذه النشاطات تعد أفضل بكثير من الألعاب الإلكترونية، التي يدمن عليها الطفل وتؤدي إلى تغير في نفسيته ويصبح أكثر عزلة وعدوانية بسبب هذه الألعاب. وعن أهم المشاكل والمعوقات التي قد تؤثر على مثل هذه النشاطات الإلكترونية كانت كالتالي:

1. ضعف الإنترنت، وانقطاع التيار الكهربائي، سبب هام في عدم التواصل بنفس الوقت مع الطلبة.
2. عدم توفر الهواتف الذكية عند بعض أولياء الأمور وبالتالي صعوبة تواصل أبنائهم مع المنصات التعليمية.

3. عدم الاهتمام من بعض أولياء الأمور بسبب معرفتهم المسبقة بترفع جميع الطلبة للمرحلة التالية دون اختبارات.

4. جهل البعض من أولياء الأمور بكيفية التعامل مع المنصة الإلكترونية وتوجيه أبنائهم داخل المنصة.

5. عدم انتماء بعض المعلمين لمتابعة الطلاب وتشجيعهم وتحفيزهم للدخول والمشاركة عبر المنصة التعليمية.

كما أكدت المعلمة دليل على أهمية تحفيز الطلبة ومفاجئتهم داخل بيوتهم بكلمات الشكر والثناء، وكذلك الهدايا الرمزية، وارسالها لهم في بيوتهم سيكون عامل محفز للتنافس بين الطلبة واستغلال الفضاء الإلكتروني في ما هو مفيد ونافع<sup>8</sup>.

#### - سلبيات وإيجابيات الفضاء الإلكتروني في العملية التعليمية لدى الأطفال:

مما لا شك فيه أن الفضاء الإلكتروني له كبير الأثر على الأطفال وسلوكياتهم، وقد تكون آثار هذا الفضاء إما آثاراً إيجابية، تصقل مهارات الطفل وتنمي قدراته، أو آثاراً سلبية تؤثر على سلوكيات الطفل، والأثر السلبي أو الإيجابي يكمن في الكيفية والطريقة التي استخدمت داخل هذا الفضاء، وكذلك الوقت الذي يتم قضائه داخل الفضاء، والمحتوى، والرقابة الأسرية وتوجيهات العائلة لطفلها داخل الفضاء الإلكتروني الذي يعتبر سلاح ذو حدين، وتكمن أهم الآثار من وجهة نظر الباحث في:

#### - سلبيات الفضاء الإلكتروني التعليمية:

- 1- الفضاء الإلكتروني بحاجة إلى رقابة دائمة للمحتوى من قبل الأسرة .
- 2- الأطفال بحاجة دائمة إلى توجيهات في انتقاء المحتوى التعليمي الجيد.
- 3- إهدار وقت كبير من الأطفال داخل الفضاء الإلكتروني دون إحساس الطفل بذلك.
- 4- الألعاب الإلكترونية تسبب إدمان للفضاء الإلكتروني؛ لذلك يحتاج إلى تحديد الوقت للطفل وقت اللعب عبر الفضاء الإلكتروني.

- 5- الإفراط في استخدام الطفل للألعاب الإلكترونية يؤدي إلى العزلة والعدوانية.
- 6- لا يمكن استخدامه كمصدر أساسي في العملية التعليمية؛ إلا إذا توفرت الامكانيات لجميع الطلبة.

<sup>8</sup> مقابلة مع دليل عيسى (2020)، معلمة اللغة العربية، مربية الصف الثالث 1، مدرسة جباليا الابتدائية المشتركة ج، شمال غزة، فلسطين

- 7- يسهم في ابتعاد الطلبة عن كراساتهم ان لم يتم الدمج بين التعلم الإلكتروني والطبيعي.
- 8- الأسرة التي لديها ثلاث طلبة فأكثر تعاني من نقص الأجهزة لمتابعة تعلمهم عبر الفضاء الإلكتروني.

#### - إيجابيات الفضاء الإلكتروني التعليمية:

- 1- تطور العملية التعليمية التعلمية لتحقيق الفاعلية في التعليم.
- 2- تعتبر وسائل الاتصال عبر الفضاء الإلكتروني وسيلة هامة في العملية التعليمية.
- 3- التواصل الدائم مع الطلبة وعائلاتهم مما يقدم نصائح باستمرار بشأن الطالب .
- 4- تعتبر وسائل الاتصال عبر الفضاء الإلكتروني مصدراً هاماً من مصادر التعليم الممتع.
- 5- تغطي الحواجز المكانية والزمنية في إرسال واستقبال المواد التعليمية .
- 6- الانضمام للمجموعات التعليمية المختصة بكل مرحلة وتبادل الخبرات في كيفية التعامل مع المعوقات التي تواجه الطلبة.
- 7- الفضاء الإلكتروني ساحة تعليمية فاعلة في وقت الأزمات مثل: زمن كوفيد-19 وزمن الكوارث والحروب.
- 8- الفضاء الإلكتروني ساهم في تنوع وأساليب مصادر التعلم مثل: التعلم بالفيديو، التعلم بالألعاب، التعلم بالأناشيد، التعلم بالبطاقات .
- 9- التعلم عبر الفضاء الإلكتروني يبرز مهارات جديدة للطلبة، ويشجعهم في إبراز مواهبهم.

#### • دور الآباء والأمهات تجاه أبنائهم في الفضاء الإلكتروني:

الفضاء الإلكتروني كغيره من المجالات له مميزاته بالنسبة للطفل وله أضراره، تتمحور المميزات والأضرار في عوامل متشابهة منها: زمن استخدام الطفل للفضاء الإلكتروني، وكذلك المحتوى الذي يتابعه، توجيهات ومتابعة الآباء والأمهات لطفلهم داخل الفضاء الإلكتروني، الطفل لا يحتاج إلى اللعب أو التعلم باستمرار، بل يحتاج إلى تنوع النشاطات وخاصة في زمن أجبر الأطفال على الجلوس مع عائلاتهم في البيوت بسبب جائحة كورونا وهنا يبرز دور العائلة تجاه أبنائهم وتوجيه الأبناء في التأقلم مع الوضع الجديد فالمدارس والمساجد والرحلات أُنْقِلَتْ؛ والمتنزهات وشواطئ البحار كذلك.

هذه العوامل مجتمعة تجعل من الطفل وكأنه سجين، والعائلة الناجحة هي من تسعى لتأقلم أطفالها مع الوضع الجديد، ويجب أن يكون الفضاء الإلكتروني أداة جيدة وفعالة في حياتنا اليوم، المدارس يمكن أن تكون أكثر فاعلية عبر الفضاء الإلكتروني، ويمكن للطفل قضاء الوقت الذي يقضيه بالمدرسة داخل غرفة تخصص بالمنزل للتعليم أمام شاشة الكمبيوتر أو الأي باد أو الهاتف المحمول.

هنا يقضي الطفل ما بين ساعتين أو ثلاثة بين دروسه التي يتلقاها عبر الفيديوها والألعاب التعليمية وحل نشاطات كتابه المدرسي، ثلاث ساعات لم تكن جميعها أمام الشاشة حيث النشاطات يجب أن تكون وفق متابعة العائلة فالطفل يتابع شرح ما يطلب منه نشاط على الكتاب ثم يعود إلى الشاشة ينفذ تقييم ذاتي أو فيديو مساعد للدرس.

ولضمان عدم الملل لا يمكن أن تكون الساعات جميعها في مادة واحدة بل يجب أن تقسم على سبيل المثال إلى:

الساعة الأولى : درس لغة عربية عبر الفيديو - حل نشاطات الدرس في الكتاب المدرسي - تقييم ذاتي إلكتروني أو كتابي.

الساعة الثانية: درس رياضيات عبر الفيديو - حل نشاط الدرس في الكتاب المدرسي - تقييم ذاتي إلكتروني بنظام اللعب.

الساعة الثالثة : تكون كل يوم لمادة من باقي المواد وفق الجدول المدرسي الحقيقي للطالب بنفس الطريقة. بذلك يكتسب الطفل ما فاتته من المدرسة من خلال الفضاء الإلكتروني، وكذلك ما يفعله في المسجد يمكن اتمامه مع العائلة، وليقم طفلك بدور الإمام والعائلة هم المصلين، بذلك يكتسب مهارات قيادية، وتناول طعامه وشرابه، ولتحدد ساعة أخرى للفضاء الإلكتروني من خلال التلفاز ومشاهدته لما يحب من ما يقدم على الشاشات الصغيرة وأيضاً هنا يحتاج لمتابعة وتوجيه وتحفيزه لما يشاهد لأن ما يشاهده يكسبه ثقافة وفكر.

واللعب أيضاً له دوره في حياة الطفل، فليفعل ذلك مع أفراد عائلته وإخوته وأبويه، قبل أن يقوم باسترجاع ما تعلمه صباحاً في مدرسته الإلكترونية، وتنفيذ الواجبات التي طُلبت منه إلكترونياً، وإن لم تطلب منه دور العائلة يبرز هنا في ذلك بتنفيذ نشاطات مدرسية متعلقة بما تعلمه، ويمكن ربط الألعاب

بالمحتوى الدراسي، فيمكن على سبيل المثال استخراج الأشكال الهندسية في مادة الرياضيات من المنزل، أو من أدوات المطبخ بأن يحضر شيء على شكل دائرة أو مستطيل.

وقبل أن يحل الظلام لا مانع أن يمارس طفلك ما يحبه الأطفال من ألعاب إلكترونية، والتي تحتاج أيضاً لمتابعة وتوجيه من العائلة فمثل تلك الألعاب لها دورها في تشكيل سلوكيات الطفل، وعليه التمييز بين ما هو حقيقي وما هو خيال، فلا يمكن لطفل أن يعتقد بأن بإمكانه الطيران مثل "سبايدر مان"، لأن مثل هذا المعتقد قد يؤدي بحياة طفلك، عندما تجده يقف على شرفة المنزل محاولاً الطيران فيحدث ما لا نتمناه.

### ثالثاً: النتائج والتوصيات

#### - النتائج:

يرى الباحث أن الفضاء الإلكتروني لعب الدور الأهم في زمن الكورونا "كوفيد-19"، وساعد العملية التعليمية في استكمال الفصل الدراسي على الصعيدين الجامعي والمدرسي، وأن الفضاء الإلكتروني في التعليم كان أكثر فاعلية في الجامعات الفلسطينية عند مقارنتها بالمدارس، على الرغم من التجارب الفردية الرائعة لبعض المدارس الحكومية في العمل عبر الفضاء الإلكتروني، ومنصات وكالة الغوث الدولية التعليمية. وجاءت أهم النتائج كما يلي:

1- نجحت الجامعات الفلسطينية في إنهاء العمل التعليمي في الفصل الدراسي الثاني؛ وذلك من خلال الفضاء الإلكتروني في ظل قرار الإغلاق للمؤسسات التعليمية بسبب فيروس "كوفيد-19".

2- الفضاء الإلكتروني أثبت قوته كبديل للمحاضرات الوجيهة في المدارس والجامعات الفلسطينية، وأنه يمكن البناء عليه في العمل وقت الأزمات.

3- ساهم الفضاء الإلكتروني في إراحة الملل لدى الأطفال والطلبة، بعد أن لعب دور المدرسة في حياة الطفل.

4- التعليم الإلكتروني تعليم فعال وشيق ويتميز بتنوع مصادر التعلم لدى الأطفال، كذلك يساهم في إبراز الأطفال لمواهبهم الأخرى الدفينة.

5- المنصات التعليمية المتخصصة التي أطلقتها مناطق وكالة الغوث الدولية التعليمية في فلسطين أثبتت نجاحها في جذب الطلبة إليها والعمل في الفضاء الإلكتروني لأول مرة دون تجارب سابقة.

6- مجموعات الواتس آب التي أطلقها مربّي ومربيات الفصول في مدارس وكالة الغوث الدولية، وتعزيز المدرسين لطلبتهم عبر هذه المجموعات ساهم في مشاركات تصل إلى 50% من الطلبة عبر الفضاء الإلكتروني، مع العلم أنه لأول مرة يتم التواصل عبر الفضاء بين المعلم والطالب وأسرته.

7- قرار الترفيع المسبق للطلبة للمراحل التالية؛ أثر على العملية التعليمية في الفضاء الإلكتروني، وقلص من مشاركات الطلبة في التعلم الإلكتروني.

8- هنالك قصور وعدم اهتمام من بعض المدرسين في العمل داخل الفضاء الإلكتروني.

9- ضعف الإمكانيات، وقلة عدد الأجهزة في البيت الذي يحتوي على عدد من الطلبة أثر على التعلم الإلكتروني.

#### - التوصيات:

الفضاء الإلكتروني أبرز جدارته وقوته، من خلال وسائل الاتصال الحديثة وسهولة الاستخدام التي أفرزها تطور تكنولوجيا الاتصال، وعندما أهدمت الحياة في دول العالم؛ لجأ الإنسان للفضاء الإلكتروني في محاولة لاستمرارية العمل في شتى المجالات.

منطقة الشمال التعليمية التابعة لوكالة الغوث الدولية، والتي تختص بمدارس الأونروا في شمال غزة، كانت نموذج يُحتذى به في الاعتماد على الفضاء الإلكتروني في إتمام العملية التعليمية، على الرغم من أنها تتعامل لأول مرة مع الطلبة عبر الفضاء الإلكتروني، ويرى الباحث أن الأسرة التي اهتمت بالفضاء الإلكتروني، وعملت كشريك مع المدرسة، ووجهت أبنائها وراقبتهم في الفضاء الإلكتروني، كان له الأثر الإيجابي على الطفل.

في العقد الأخير أو أكثر بقليل، شهدت الأراضي الفلسطينية إغلاقات عديدة للمدارس والجامعات الفلسطينية بشكل عام، والمنطقة الجنوبية لفلسطين "قطاع غزة" بشكل خاص، إغلاقات لحظية ليوم أو يومين بسبب الأحوال الجوية، أو إغلاقات تصل لمدة الأسبوع بسبب تدهور الأحداث على الساحة الفلسطينية "أوقات التصعيد الإسرائيلي ضد الفلسطينيين"، وفي المناطق الجنوبية لفلسطين العدوان الإسرائيلي المنهج على غزة، كما حدث في اعتداءات إسرائيل 2008-2012-2014 والتي يطلق

عليها البعض حروب غزة، وهي لا ترتقي لأن تكون حرباً بل اعتداء لعدم تكافؤ القوة بين أطراف الصراع.

ومع تجربة منطقة الشمال التعليمية والإغلاقات المتعددة للمدارس، وجب علينا الاهتمام بالفضاء الإلكتروني في المسيرة التعليمية، وتهيئة بيئة إلكترونية فاعلة في الأسرة الفلسطينية، التجربة جعلت الأب والأم هم من يراقبون نشاطات أبنائهم التعليمية، ويتابعون حل النشاطات والتدريبات مع طفلهم، لذلك يجب علينا:

- 1- نشر ثقافة التعليم الإلكتروني في فلسطين وبيان أهميته وتأثيره على الطفل وسلوكه .
- 2- عمل ندوات ودورات للمعلمين حول كيفية العمل بمساعدة الفضاء الإلكتروني.
- 3- توعية الأهالي بأهمية متابعة أبنائهم في الفضاء الإلكتروني، وتحفيزهم على استخدام الفضاء في أشياء مفيدة كالتعليم والبعد عن الألعاب الإلكترونية التي تسبب الإدمان للطفل وتكسبه سلوكيات عدوانية وعزلة مجتمعية.
- 4- أن يكون هنالك نشاطات إلكترونية لجميع المواد الدراسية، وتدريبات إلكترونية بنظام اللعبة الإلكترونية، فالطالب يلعب ويلهو ويكتسب تعليمه من النشاطات وتقديم تغذية راجعة فورية للطفل.
- 5- على أصحاب القرار في وزارة التربية والتعليم الفلسطينية التعاون مع المؤسسة التعليمية في وكالة الغوث الدولية، وضع رؤية استراتيجية وخطة استراتيجية واضحة للنهوض بالفضاء الإلكتروني التعليمي في فلسطين.
- 6- تحديد المعوقات والحواجز ونقاط الضعف التي تقف أمام النهوض بالفضاء الإلكتروني التعليمي وتجاوزها وتعزيز نقاط القوة.

## قائمة المصادر والمراجع

### الكتب العلمية:

- (1) برنت، (2019)، رحلة الإنسان مع الفيروس، فصول من المعرفة، ترجمة، عبد الغفار، سعد الدين، وكالة الصحافة العربية، الجزيرة، جمهورية مصر العربية.
- (2) بري، محمود (2019)، (السيرنطيا) (السرانية) علم القدرة على التواصل والتحكم والسيطرة، بيروت: مكتبة ودار مخطوطات العتبة العباسية المقدسة، المركز الإسلامي للدراسات الاستراتيجية.

### المواقع والمدونات الإلكترونية العلمية:

- (1) مقابلة مع مدير وكالة الغوث وتشغيل اللاجئين  
<https://news.un.org/ar/story/2020/04/1053362>
- (2) مقابلة مع دليل عيسى (2020)، معلمة اللغة العربية، مربية الصف الثالث 1، مدرسة جباليا الابتدائية المشتركة ج، شمال غزة، فلسطين.  
<https://sites.google.com/view/unnortharea>
- (3) منطقة الشمال التعليمية عبر الرابط
- (4) منظمة الصحة العالمية عبر الرابط  
<https://www.who.int/ar/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/advice-for-public/q-a-coronaviruses>



دور التربية الأسرية في توعية الأطفال بمخاطر التكنولوجيا في ظل جائحة كورونا "كوفيد 19"  
The role of family education in educating children about the dangers of technology  
in light of the Corona pandemic "Covid 19"

---

دور التربية الأسرية في توعية الأطفال بمخاطر التكنولوجيا في ظل جائحة كورونا "كوفيد 19"  
The role of family education in educating children about the dangers of  
technology in light of the Corona pandemic "Covid 19"

جعطوط بوبكر

طالب دكتوراه تخصص علم الاجتماع الإتصال

جامعة طاهري محمد ولاية بشار-الجزائر-

**ملخص:**

نظرا للتسارع التكنولوجي واتساع رقعتها في الوقت الحالي والتي أصبح بإمكان مختلف الأفراد بمختلف شرائحهم اكتسابها ما أصبح يشكل خطرا على شريحة الأطفال في ظل الأزمة التي يعرفها العالم جراء وباء كوفيد 19 الذي غير نمط العيش في العالم ما خلف ارتدادات اجتماعية في التعامل مع الظرف في ظل الحجر الصحي فالأبناء في بديل واقعهم غير العادي غلق مدارس والمنع من فضاءات اللعب فأصبحت التكنولوجيا بمختلف أنواعها الملجأ لملأ الفراغ ما يشكل خطرا على البناء الأسري والتنشئة الاجتماعية في ظل التلقي غير المقيد والاستهلاك الواسع لأوقات كبيرة ما يكسب سلوكيات جديدة والتأثيرات الاجتماعية والنفسية والسلوكية والادمان على التكنولوجيا أصبح المخدر الرقمي الذي يهدد المجتمع الأسري في بنائه القيمي والأخلاقي وتأتي هذه المداخلة متناولة دور التربية الأسرية في نشر الوعي بمخاطر التكنولوجيا وإبراز مكانة الأسرة في المراقبة ومسؤوليتها في التوعية بالاستغلال العقلاني والأمثل .

**الكلمات المفتاحية:** الأسرة - التربية الأسرية - الوعي - التكنولوجيا.

**Abstract :**

In view of the technological acceleration and expansion in its present time, which has become possible for different individuals of all walks of life to acquire what has become a threat to the children's segment in light of the crisis that the world knows about due to the epidemic of Kovid 19 which changed the way of life in the world beyond social repercussions in dealing with the circumstance in the shadow of stone The children are in an alternative to their extraordinary reality, closing schools and preventing play spaces. Technology of all kinds has become a refuge to fill the void, which constitutes a threat to family building and socialization in light of unrestricted reception and wide consumption of large times, which gains new behaviors, social, psychological and behavioral effects, and addiction to technology has become a drug. The digital community that threatens the family community in its ethical and ethical construction. This intervention deals with the role of family education in spreading awareness

دور التربية الأسرية في توعية الأطفال بمخاطر التكنولوجيا في ظل جائحة كورونا "كوفيد 19"  
The role of family education in educating children about the dangers of technology  
in light of the Corona pandemic "Covid 19"

---

of the dangers of technology and highlighting the family's position in monitoring and its responsibility in raising awareness of rational and optimal exploitation.

**Key words:** family - family education - awareness – technology.

## المقدمة:

يعرف العالم في ظل انتشار جائحة كورونا " كوفيد 19 " ترددات و انعكاسات على مختلف الأصعدة خاصة المجال الاجتماعي التعليمي بغلق المدارس بفرض الحجر الصحي ما أرجع المسؤولية كبيرة على عائق الأسرة والوالدين في مراقبة الأبناء في المنزل في عزلة اجتماعية قد تتسبب في سلوكيات أخرى كالإدمان على التكنولوجيا والألعاب الإلكترونية التي قد تنعكس سلبا على الأداء والتحصيل الدراسي.

ويعد القرن الواحد والعشرون حقبة الانفجار التكنولوجي في كل ما تعلق بمجاله ومختلف وسائله من اكتشافات رقمية قيدت الفرد وتحكمت فيه من خلال التلقي المفروض واستهلاك المعروض دون شعور ودون قيد وهو ما عكسه الصراع الكبير في الاستقطاب في ظل الغزو الفكري ما جعله بديلا في التربية الأسرية وسلب المكانة الأبوية بسبب البدائل التي تطرحها التكنولوجيا وسعة انتشارها أخذت صورة مباشرة في التأثير على الأطفال بوعي أو لاوعي.

ومن أهم أهداف التكنولوجيا إكساب سلوك أو تعديله من خلال التفاعل الكبير للأفراد مخبرين غير مخبرين دون قصد ما يشكل تهديدا على البناء الاجتماعي في أنساقه الأسرية وينعكس على مختلف المجالات.

وما يمكن أن نقوله ان الهروب بالحلول المؤقتة لا تسقط المسؤولية الأسرية في المراقبة والمتابعة فالفراغ بالمأى التكنولوجي لاستهلاك غير بريء قد يجنى محصوله عبر أجيال بغرس ثقافي وسلوكي يفقد القيم الرمزية والهوياتية للأجيال.

ونسعى من خلال الورقة البحثية إبراز دور التربية الأسرية في توعية الأطفال بمخاطر التكنولوجيا في ظل جائحة كورونا " كوفيد 19 " ولعب دورها اتجاه الفرد والمجتمع وتحمل مسؤولياتهم اتجاه أبنائهم.

### إشكالية الدراسة:

تعتبر المراقبة الوالدية والتربية الاسرية من أهم الركائز الاجتماعية في البناء السليم والقيام للفرد منذ مرحلة الطفولة باعتبار الأسرة هي النواة في عملية التنشئة الاجتماعية وتعد مرحلة الطفولة من أهم مراحل بناء الشخصية والتي فيها يتم إكساب سلوكيات وعادات تعبر عن الميولات الاجتماعية والنفسية للفرد.

فالتربية الاسرية والمراقبة الوالدية لها دور مهم في المحافظة وترسيخ سلوكيات تقوي التماسك الاجتماعي للأسرة والمجتمع.

وجائحة كورونا " كوفيد 19 " من الامتحانات الحقيقية للدور الأسري والمراقبة الوالدية في تحصن الأطفال من تبعات العزلة الاجتماعية في ظل الحجر الصحي المفروض والبحث عن بدائل لإشباع الحاجات والرغبات بالألعاب الالكترونية والتكنولوجيا ما يؤثر على الأطفال وتحصيلهم الدراسي.

ويتمحور السؤال الجوهرى لدراستنا حول : ما دور التربية الأسرية في توعية الأطفال بمخاطر التكنولوجيا في ظل جائحة كورونا " كوفيد 19".

### أهمية البحث:

- إبراز مخاطر التكنولوجيا على الأطفال وانعكاساتها.
- التربية والتوعية الأسرية وأهميتها في البناء السليم للفرد.
- عرض الدراسات التي تتناول التربية الأسرية.

### أهداف البحث:

- إبراز الأهمية الكبرى للمراقبة الوالدية للأطفال و التوعية الأسرية بالوعي بالمخاطر وأثرها على التحصيل الدراسي .
- إبراز الدور المهم للتربية الأسرية في عي الأطفال بمخاطر التكنولوجيا .
- التعرف على دور التكنولوجيا وتأثيرها على الأطفال من خلال المكتسبات الدخيلة.
- التطرق للأهمية الكبرى للمراقبة الأسرية وضرورة تعليم أطفالهم مخاطر التكنولوجيا وتبعات الادمان عليها والتعرض لها.

## أولاً - المفاهيم:

### 1-1- الأسرة :

**التعريف اللغوي:** تطلق كلمة الأسرة على الجماعة التي يربطها رابط مشترك، يقال أسره أسرا أي قيده وأخذه أسيراً، ويحمل معنى الأسر في اللغة على التماسك و القوة، وأسرة الرجل، عشيرته ورهطه الأذنون، لأنه يتقوى بهم.

وقد تعددت التعاريف التي أشار إليها العلماء بمختلف تخصصاتهم من السوسيولوجيا و الأنثروبولوجيا وحتى في ميدان التربية ،واختلفت الأفكار حول إعطاء مفهوم موحد للأسرة ،ولكنها اتفقت على أن الأسرة هي اللبنة الأساسية لتكوين المجتمع ،حيث تعد من أبسط أشكال البناء تنوعا وتداخلا في جملة العلاقات و الأدوار و الوظائف التي غالبا ما تعرف بها ،لذلك يختلف علماء الاجتماع في تعريفهم لها ،حيث يمكن ذكر أهمها كما يلي:

- يعرفها زكي بدوي على أنها "الوحدة الاجتماعية الأولى التي تهدف إلى المحافظة على النوع الإنساني وتقوم على المقتضيات التي يرتضيها العقل الجمعي و القواعد والمجتمعات المختلفة (غيث، سنة 1967) .

- فمن المنظور السوسيولوجي تشير كلمة "أسرة" إلى معيشة الرجل والمرأة معا على أساس الدخول في علاقات جنسية يقرها المجتمع، وما يترتب على ذلك من حقوق وواجبات كراية الأطفال وتربيتهم (رمضان، سنة 1999).

فالأسرة هي المؤسسة الأولى التي ينشأ فيها الطفل، فهي تقوم بوظيفتها المتمثلة في نقل ثقافة المجتمع من عادات وتقاليده وقيم ومهارات إلى الجيل الجديد، إذ تعتبر هذه الوظيفة من بين أهم الوظائف التي تقوم بها الأسرة، إلا أنها لا يمكن أن نعتبر هذا التعريف شاملا، لأنه ركز على وظيفة واحدة محددة ألا وهي التنشئة الاجتماعية في حين نجد أن للأسرة وظائف أخرى بالغة الأهمية وسنقوم بتقديمها في النقاط القادمة.

- ويرى "بوجاردوس" Bogardus أن "الأسرة هي جماعة اجتماعية تتكون من الأب والأم وواحد أو أكثر من الأطفال، يتبادلون الحب ويتقاسمون المسؤولية، وتقوم بتربية الأطفال حتى تمكنهم من القيام بواجبهم وضبطهم ليصبحوا أشخاصا يتصرفون بطريقة اجتماعية، ويكونون مع بعض وحدة اقتصادية وقيمون في مسكن واحد"، إن هذا التعريف يركز على العاطفة التي تربط بين

أب وأم وطفل أو أكثر، مشكلين وحدة اقتصادية يوحدتهم مسكن واحد، وركز أيضا على وظيفة الأسرة ألا وهي التربية، وذكر الهدف منها ألا وهو الضبط الاجتماعي. (الحسن، سنة 1981).

### 1-2- مفهوم التربية الأسرية:

يشير مفهوم التربية الأسرية إلى كيفية تعامل الوالدين مع أبنائهم، لتثنية اجتماعية سوية وبناء علاقة صحية معهم قائمة على الصدق والصراحة، وخلق جو أسري دافئ، باعتبار الأسرة هي الوسط الأول الحاضن لهم، والمؤثر تأثيراً بالغاً فيما يدور في ذهنهم من أفكار ومعتقدات وما يبدر عنهم من تصرفات وسلوكيات. (شادية، سنة 2011).

أساليب التربية الأسرية السليمة تتعدد أساليب التربية الأسرية السليمة. وتبين النقاط الآتية بعضاً من أبرز هذه الأساليب:

- **التوجيه:** يقوم هذا الأسلوب على الحوار الفعال الذي يعمق الثقة والروابط الوجدانية بين الأبناء ووالديهم، الأمر الذي يجعل من السهل بناء التوافق المعرفي.
- **الملاحظة والمتابعة:** يتمثل هذا الأسلوب بملاحظة مدى التزام الأبناء لتوجيهات أهلهم المتجسدة بتصرفاتهم خارج البيت وداخله.
- **القدوة:** يشكل الوالدان القدوة الأولى لأبنائهم، فيحاكونهم في كل ما يبدر منهم، فمن الصعب على الإنسان أن يطيع الآخرين في شيء هم غير ملتزمين به أصلاً.
- **العقاب:** يندرج ضمن الواجب التربوي للوالدين إظهار بعض الحزم والشدة إن استدعت الأمور ذلك، لذا يجب عليهم أن يراووا بين الود والعقاب، ويشار إلى أن العقاب لا يعني الضرب المبرح أو أي شكل من أشكال التعنيف بالغ الضرر. (جبالي، سنة 2014).

### 1-3- الوعي:

يدل مفهوم الوعي على الشعور الكامل بالأفكار، والذكريات، والأحاسيس الفريدة الشخصية داخل الإنسان، بالإضافة إلى البيئة المحيطة به، مع ملاحظة التغيير الحاصل باستمرار في التجارب الواعية لديه في الوقت الحالي، فقد يتذكر مواقف قديمة ويستشعر معها المشاعر المرافقة لها أثناء قيامه بعمل آخر، فعلى سبيل المثال قد يتذكر محادثة قديمة أجراها مع زميله أثناء قراءته لمقال ما ويستشعر راحة الكرسي الذي يجلس عليه، كل ذلك في الوقت ذاته، وهكذا تستمر الأفكار في سلسلة دائمة دون توقف. (Cherry، 2018).

يعبر الوعي عن مدى إدراك الإنسان للأشياء والعلم بها، بحيث يكون في وضع اتصال مباشر مع كل الأحداث التي تدور حوله، من خلال حواسه الخمس، فيبصرها، ويسمعها، ويتحدث

دور التربية الأسرية في توعية الأطفال بمخاطر التكنولوجيا في ظل جائحة كورونا "كوفيد 19"  
The role of family education in educating children about the dangers of technology  
in light of the Corona pandemic "Covid 19"

بها وإليها، ويشم رائحتها، ويفكر بأسبابها. أي أنه يمثل علاقة الكيان الشخصي والعقلي بمحيطه وبيئته، ويضم مجموعة الأفكار، والمعلومات، والحقائق، والأرقام، والآراء، ووجهات النظر، والمصطلحات، والمفاهيم ذات العلاقة بكل ما هو مادي وكذلك معنوي، كما وتندرج مصطلحات المنطق والإدراك الذاتي والعقلاني والحسي والحكمة تحت مسمى الوعي، ويؤمن المفكر ماركس صاحب الفكر الاشتراكي أن الوعي عبارة عن بناء فوقي تدريجي تندرج تحته كافة الأنشطة الإنسانية، كما ويرى أنه الإنسان لا يستطيع العيش بمعزل عنه.

#### 1-4- تكنولوجيا:

التكنولوجيا هي كلمة ليست عربية ولكن لها مرادف معرب، اقترحه مجمع اللغة العربية بدمشق، واعتمدته الجامعة العربية وبعض الدول العربية، ولكن ليس كلها. وهي كلمة شائعة لها أكثر من مصطلح فالتكنولوجيا هي علم تطبيقي يهتم بدراسة الإضافات والتطور في العديد من المجالات مثل الصناعات والفنون والحرف وكل ما يتعلق بها من مواد ووسائل مستعمل.

التكنولوجيا كلمة ذات أصل يوناني، تتكون من مقطعين، المقطع الأول Techno : ويعني حرفة، أو مهارة، أو فن، أما الثاني Logy : فيعني علم أو دراسة. ومن هنا فإن كلمة تكنولوجيا تعني علم الأداء أو علم التطبيق؛ حيث أورد الكثير من العلماء تعريفات أخرى عديدة لكلمة التكنولوجيا، وسنعرض بعضها منها فيما يلي.

التكنولوجيا: عملية شاملة تقوم بتطبيق العلوم والمعارف بشكل منظم في ميادين عدة؛ لتحقيق أغراض ذات قيمة عملية للمجتمع. وتعرف التكنولوجيا بأنها الاستخدام الأمثل للمعرفة العلمية، وتطبيقاتها، وتطويرها لخدمة الإنسان ورفاهيته.

والمفهوم الشائع لمصطلح التكنولوجيا هو استعمال الكمبيوتر والأجهزة الحديثة، وهذه النظرة محدودة الرؤية، فالكمبيوتر نتيجة من نتائج التكنولوجيا، بينما التكنولوجيا التي يقصدها هذا المقرر هي طريقة للتفكير، وحل المشكلات، وهي أسلوب التفكير الذي يوصل الفرد إلى النتائج المرجوة أي إنها وسيلة وليست نتيجة، وإنها طريقة التفكير في استخدام المعارف، والمعلومات، والمهارات، بهدف الوصول إلى نتائج لإشباع حاجة الإنسان وزيادة قدراته.

## ثانيا - الدراسات السابقة حول مخاطر التكنولوجيا:

أظهرت نتائج الدراسات أرقام ضخمة جدا ومتزايدة سنة عن سنة في دخول هذه العولمة وتشمل أطفال وتحمل في جعلتها مؤثرات سلبية على سلوكيات أطفالنا وادمانهم عليها .

### 2-1 - منظمتا دراسة I keep safe و I connect safely :

بالتعاون مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أن نسبة كبيرة من مستخدمي الإنترنت خاصة الأطفال في الولايات المتحدة والدول المتقدمة تفضل الدخول الى الفيس بوك من خلال المحمول وفي عام 2011 بلغ عدد مستخدمي الفيس بوك من خلال المحمول أكثر من 350 مليون مستخدم ومن المتوقع زيادة نسبة الاستخدام .خلال العام الجاري والإنترنت بما فيه من ايجابيات فله أيضاً سلبيات. وتتركز مخاطره في الكثير من السلبيات سوء استخدام الأطفال الصغار لعالم "الإنترنت", حيث يؤثر بشكل فعال على شخصية وسيكولوجية الطفل الذي يجلس أمامه بالساعات الطويلة دون مراقبة من جانب الأسرة في كثير من الأحيان وقد يصل الطفل إلى مرحلة الإدمان, الأمر الذي يجعله يجلس أمام الكمبيوتر والإنترنت لساعات طويلة, مما قد يجعله انطوائيا في حياته الاجتماعية ويبعده عن رفاق اللعب وربما عن أسرته أيضا, بينما يكون اجتماعيا على الإنترنت وخلف شاشة الكمبيوتر فقط.

وهو الأمر الذي أرجعه خبراء الأمن المعلوماتي, إلى أن الطفل في بعض الأحيان يكون في حاجة إلى مشاركة أفكاره وآراءه التي فقدتها على أرض الواقع, مما يدفعه للبحث عنيا في عالم الإنترنت ومواقع التواصل الاجتماعي, وتتولد لديه الرغبة في أن كانوا أصدقاء افتراضيين .أن يكون لو عدد الحصر لو من الأصدقاء حتموا وتعليقا على ذلك يقول الدكتور هاني السبكي استشاري الطب النفسي ان الإنترنت أتاح فرصة للأطفال والكبار أن يفتحوا على العالم دون قيود وللأسف ففي بعض الأسر يساء استخدامه مما أتاح الفرصة لدخول على مواقع غير مثل مواقع العنف .والمواقع الإباحية.

### 2-2 - دراسة بريطانية:

أظهرت دراسة بريطانية حديثة تجاهل أرباب المنازل تفعيل أنظمة الحماية والتدابير التربوية بشأن حماية الأطفال من مخاطر الأجهزة الذكية بشكل عام والهاتف بشكل خاص, كاشفة في الوقت نفسه أن 80 في المائة منهم يتجاهل تفعيل هذا .الدور تجاه أبنائهم أن 30 في المائة VTech وبينت الدراسة التي نشرها موقع تعميم التقنية البريطاني من الأطفال يتقنون استخدام الهاتف قبيل معرفتهم الكاملة, وتلثي الأطفال يجيدون فتح هواتف أسرهم قبل وصولهم لعمر ثالث سنوات, وأن 40 في المائة من الأطفال

دور التربية الأسرية في توعية الأطفال بمخاطر التكنولوجيا في ظل جائحة كورونا "كوفيد 19"  
The role of family education in educating children about the dangers of technology  
in light of the Corona pandemic "Covid 19"

---

استخدموا الهاتف قبل وصول أعمارهم عامين، بزيادة 10 في المائة مقارنة بعام 2011م، ونحو 70 في المائة من الأطفال يستخدمون الهاتف قبيل ذهابهم لروضة الأطفال.

وبحسب الدراسة فإن الطفل عند وصوله إلى خمس سنوات يكون قد أرسل قرابة 116 رسالة و 85 بريداً إلكترونياً، وأن 29 في المائة من الأطفال يلعبون بالألعاب قبل أن يعرفوا القواعد الصحيحة لتكوين الجمل . وأشارت الدراسة إلى أن 47 في المائة من الأطفال يستخدمون الإنترنت لواجباتهم المدرسية مقارنة بنحو 15 في المائة فقط ما ازلوا يعتمدون على الكتب التقليدية.

وأكدت تشارت جونسون المتحدث لموقع تعميم التقنية أن 42 في المائة من الأسر يدعمون أطفالهم لاستخدامهم التقنية بشرائها لهم، ولكنهم حريصون على معرفة شروط أمنهم وسلامتهم، بينما 60 في المائة من الأسر قلقون بشأن أمن أطفالهم التقني، فبحسب الدراسة فإن 15 في المائة من الأطفال شاهدوا أمور غير لائقة بسنهم، ونوه بأن و من الضروري أن يتلاءم الاهتمام باستخدام الأطفال للأجهزة التقنية الاهتمام برفع مستوى الأمن والحماية الخاصة بهم . وكانت الأكاديمية الأمريكية للأطفال قد شددت من نصائحها بحسب دكتور فيكتور ستاربورج، حيث أوصت الأكاديمية ألا تسمح الأسر لأبنائهم باستخدام الأجهزة التقنية لأكثر من ساعتين يومياً، ومنع وجود الأجهزة التقنية داخل غرف نوم الأطفال، إضافة إلى استخدام الحماية الموجودة للأطفال في الأجهزة التقنية . وذكرت الدراسة أن نحو 80 في المائة من الأسر لا تستخدم الحماية المخصصة للأطفال في الأجهزة التقنية، كما أن غالبية الأسر بنسبة تزيد عمى 50 في المائة تشتري أجهزة لأطفالها للعب، مبيناً أنو يتولى تدريب الكثير على الاستخدام الأولي للأجهزة، وكيفية إعداد إيميل وتحميل البرامج، ولكن لم يسبق أن طلب منه إعداد وتفعيل نظام الأمن والحماية للأطفال، وأرجع السبب إلى عدم معرفة الكثيرين بوجود هذا النظام من الحماية أو ثقتهم بأنه لا يوجد شيء غير صالح لاستخدام أطفالهم . ونصح متخصصون بالأكاديمية الأمريكية للأطفال عند شراء الأجهزة بدءاً من استخدام حافظه من البلاستيك للجهاز، والحرص على نظافتها دائماً، والذهاب إلى الإعدادات واختيار الإعدادات العامة ثم النزول للأسفل حتى الوصول إلى القيود والذي يطلب اختيار كلمة سر حتى تستخدم في حال أراد الشخص تغييرها مستقبلاً . وبعد تفعيلها الحرص على اختيار عدم تفعيل السفاري واليوتيوب، وعدم السماح بشراء التطبيقات، والحرص على تعطيل خاصية Guided Access والموجودة في iOS 6 وهي خاصية تمنع عمل الأيباد إلا على التطبيقات العلمية والدراسية ولا تسمح بتشغيل الألعاب عليه.



### ثالثاً : مخاطر التكنولوجيا:

لكن من ناحية أخرى التكنولوجيا لها تأثير سلبي على تطور العقل البشري وهناك ارتباط موثق بينهم بحيث انه كلما تطورت التكنولوجيا قل استخدام العقل وتم الاعتماد بشكل اكبر على التكنولوجيا. ولعل الدراسات والبحوث التي تجريها المراكز العالمية المتخصصة في هكذا دراسات لا تظهر للعلن. وذلك من باب الابقاء على حال العالم الثالث كما هو .

خطورة تلك الوسائل على الأطفال الذين يتعرضون من خلالها إلى العنف إلى مخاطر الاستغلال الجنسي ومشاهدة المواد الإباحية عبر شبكة الانترنت.. إنها مدرسة جديدة؛ "مدرسة وسائل الإعلام الحديثة" يتعلمون فيها — من دون رقابة أو إرشاد — أشياء تؤثر على تشكيل شخصياتهم وسلوكياتهم في المستقبل. (إبراهيم، تاريخ النشر 2019/09/15).

- أظهرت دراسة أجريت حديثاً على أطفال تتراوح أعمارهم بين أربع وخمس سنوات، أن الأطفال يقضون سبع ساعات ونصف الساعة يومياً أمام شاشات الأجهزة الإلكترونية، أي بزيادة ساعة وسبع عشرة دقيقة أكثر مما كان يفعل الأطفال في العمر نفسه قبل خمس سنوات. ومن المستغرب أكثر أن الدراسة نفسها أظهرت أن بعض الأطفال، ممن لا تزيد أعمارهم على السنتين، يقضون نحو ساعتين يومياً أمام شاشة جهاز إلكتروني.

وتتعدد الأجهزة التكنولوجية التي يتنافس في استخدامها الاطفال, كالأجهزة السطحية للمسية (الآي باد) التي يظهر ضررها في:

- امراض كالتشنج في عضلات العنق، بالإضافة إلى أوجاع أخرى في العضلات نتيجة للجلوس المطول وغير الصحيح.

- استخدامها كثيراً يترافق بانحناء في الرأس والعنق، مقارنة مع أجهزة الكمبيوتر العادية التي تستخدم في المكاتب، لذا فهي تنثر قلقاً حقيقياً حول تشكل أوجاع في العنق والكتفين. ونذكر هنا بعض السلبيات:

- مساهمتها في انطواء الفرد وكآبته ولاسيما عند ملاستها حد الإدمان.

- الجلوس أمام الكمبيوتر لفترة طويلة، قد يجعل بعض وظائف الدماغ خاملة، خاصة الذاكرة الطويلة المدى بالإضافة إلى إجهاد الدماغ .

- الاستعمال المتزايد للتكنولوجيا، قد يزيد من صفات التوحد والانعزالية، وقلة التواصل مع الناس .

دور التربية الأسرية في توعية الأطفال بمخاطر التكنولوجيا في ظل جائحة كورونا "كوفيد 19"  
The role of family education in educating children about the dangers of technology  
in light of the Corona pandemic "Covid 19"

---

- قد تتسبب الأجهزة التكنولوجية بأمراض عديدة وخطيرة كالسرطان، والأورام الدماغية، والصداع، والإجهاد العصبي والتعب، ومرض باركنسون (مرض الرعاش).  
- تشكل خطراً على البشرة والمخ والكلية والأعضاء التناسلية، وأكثرها تعرضاً للخطر هي العين،

- الكسل والخمول الجسدي والفكري، والذهيان الذهني، الذي يترتب أثناء الجلوس ساعات مطولة أمام التلفاز فهم يخافون من الخروج ولا يشعرون بالأمان، بل يصبحون أكثر أنانية وشحاً في تعاملهم مع جيرانهم ويميلون إلى العدوانية المفرطة.

- هناك دراسات سابقة أظهرت أن 90% من الأشخاص الذين يستخدمون الحاسوب يعانون من مشاكل في العين .

وفي هذا الصدد وجدت دراسة جديدة أن الهواتف الذكية التي تستخدم فيها شبكة الانترنت يمكن أن تتسبب بإجهاد العين وبالصداع.

وقال الباحثون في جامعة "ساني" لطب العيون بنيويورك إنهم وجدوا أن الأشخاص الذين يقرأون الرسائل ويتصفحون الانترنت على هواتفهم النقالية يميلون إلى تقريب الأجهزة من أعينهم أكثر من الكتب والصحف ما يجبر العين على العمل بشكل متعب أكثر من العادة.

وقال الباحث المسؤول عن الدراسة، مارك روزنفيلد إن "حقيقة حمل الأشخاص للأجهزة بمسافة قريبة من العين يجعلها تعمل بشكل متعب أكثر للتركيز على الأشياء المكتوبة (kermalkom.com, 2020/05/23)"

### سلبات التكنولوجيا:

- حدوث الفجوة المعرفية بين الدول المالكة لهذه التكنولوجيا والدول المستوردة لها مثلما يحدث اليوم بحين الدول الأوروبية والدول العربية فإن لم تسارع الدول العربية إلى المشاركة في هذه الثورة التكنولوجية فإن هناك خطر احتمالات حدوث العزلة الثقافية الدينية والعرقية التي يمكن أن تؤدي إلى صراعات محلية إقليمية.

- اندماج تكنولوجيا والمعلومات في منظومة واحدة هو أحد الأدوات الرئيسية للعولمة الراهنة بأبعادها الاقتصادية والسياسية والثقافية.

دور التربية الأسرية في توعية الأطفال بمخاطر التكنولوجيا في ظل جائحة كورونا "كوفيد 19"  
The role of family education in educating children about the dangers of technology  
in light of the Corona pandemic "Covid 19"

---

- إن ظهور تكنولوجيا الحديثة تتجسد من خلال تفكيك الثقافات والغزو فساد الثقافي والتلويح الثقافي والثقافات الوطنية ووسائل الهوية الثقافية.
- كل مؤشرات تطور التكنولوجيا الحديثة تشير إلى انعدام قدرة أي جهة أو سلطة على المنع أو على التحكم بسيل المعلومات المتدفق بدءاً من الحكومات وأجهزة المخابرات وانتهاءً ببرجال الدين وأرباب الأسر. (حسن، سنة 2016).
- لقد عملت تكنولوجيا الإعلام والاتصال الحديثة على تكريس وإشاعة قيم الاستهلاك الغربي وفرض النموذج الثقافي الأوروبي وأمريكي وترسيخ قيم الامتثالية والقضاء على التنوع الثقافي للمجتمع. (شطاح، سنة 2003).
- تنميط العالم على نحو نمط المجتمعات الغربية وبالذات المجتمع الأمريكي وذلك بترويج الإيديولوجيات الفكرية الغربية وفرضها في الواقع من خلال الضغوط الإعلامية والسياسة (البياني، سنة 2006).
- لم يعد هناك مجال لحياة الفرد الخاصة كجسمه وعائلته وممتلكاته وقيمه في ظل التطور الهائل للتكنولوجيا الحديثة فقد تمت تعريضه من أجل ما يميزه كفرد له سره وظاهره في الحياة.
- لقد تحولت ميادين الحياة إلى شيء مرئي للاستهلاك ويتضمن المشهد كلا من السلع المادية المرئية والصورة المادية عن السلع حيث يكون المشهد في هذه الحالة لغة لسلعة وتقنية مرئية وهذا المشهد في الواقع يسلب الوجود الإنساني من التجربة الحقيقية والمعنى. (عزي، غ.م).

#### رابعاً - التربية الاجتماعية الأسرية:

إذ تسعى الأسرة إلى تنمية الطفل نمواً اجتماعياً وتنشئته تنشئة اجتماعية سوية ويتحقق لها هذا بصفة مبدئية عن طريق التفاعل العائلي الذي يحدث داخل الأسرة والذي يلعب دوراً كبيراً (قناوي، سنة 2004) في تكوين شخصية الطفل وتوجيه سلوكه الاجتماعي فالأسرة هي التي تزود الطفل بالرصيد الأول من أساليب السلوك الاجتماعي وبذلك تزوده بالضوء الذي يبرشده في تصرفاته وسائر ظروف حياته ففي الأسرة يتلقى الطفل أول دروس في الصواب والخطأ والحسن والقبح وما يجوز أن يفعله وما لا يجوز وماله من حقوق وما عليه من واجبات وطرق التعامل مع الآخرين وكيفية كسب رضا الجماعة والأسرة كذلك تحدد للطفل منذ البداية اتجاهات سلوكه واختياراته فهي التي تحدد له نوع الطعام الذي يأكله وكيف ومتى يأكله والملبس الذي يلبس في كل مناسبة من المناسبات ونوع التعليم الذي يتعلمه والمذهب الديني

دور التربية الأسرية في توعية الأطفال بمخاطر التكنولوجيا في ظل جائحة كورونا "كوفيد 19"  
The role of family education in educating children about the dangers of technology  
in light of the Corona pandemic "Covid 19"

الذي يعتنقه والميول السياسية التي يتبعها بل إنها تحدد له أيضا أنواع النشاط وأساليب الترويح التي يمارسها وأوقات ممارسته لها والمدى الزمني الذي يستنفذه في ذلك.

#### 4-1- دراسات حول التوعية الأسرية:

- تشير نتائج الدراسات الي التوعية الاسرية تساعد علي اكساب الاساليب الصحيحة لتنشئة الأبناء والتمكن من تحديد الاهداف الأسرية وتكسب الاحساس بالشعور الهام نحو الاستعداد الجيد للزواج وتوزيع الأدوار بين الزوجين أيضا تسهم في اكساب خبرات ادارة الاسرة الناجحة وأساليب التعامل مع الازمات الاسرية والقدرة علي تحمل المسؤولية تجاه الاسرة والتماسك الاسري وتكوين أسرة ناجحة(عائض الشهراني 2014).
- وأجرى أبو عرقوب والخدام (2012) دراسة وصفية تحليلية بعنوان " تأثير الإنترنت على الاتصال الشخصي بالأسرة وبالأصدقاء :دراسة ميدانية "هدفت إلى معرفة مدى تأثير الإنترنت في الاتصال الشخصي بالأسرة وبالأصدقاء .وقد تم توزيع استبانة على عينة قوامها (300) طالبة في كلية عجلون الجامعية .وقد توصلت الدراسة إلى جملة من النتائج أبرزها :وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين استخدام الإنترنت من جهة وعدد ساعات استخدامه من جهة أخرى والاتصال الشخصي بالأسرة وبالأخرين، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية لتأثير استخدام الإنترنت في الاتصال الشخصي بالأسرة والصديقات تعزى لمتغيرات الدخل الشهري، والتخصص، والمستوى الدراسي عند مستوى الدلالة ( 0.01 ) وكذلك أظهرت النتائج أن للإنترنت تأثير ا في سلوك الطالبات في كلية عجلون الجامعية لأنه قلل من رغبتهم في الاتصال الشخصي وجه لوجه بأسرهن وبصديقاتهن.

#### خاتمة:

من خلال ما عرجنا عليه من خلال الورقة البحثية لا يمكن الحكم القاطع على التكنولوجيا بالسلب من تأثيرها الكبير على الأفراد فالأهمية الكبرى للدور الأسري في التربية والحث على الاستعمال الأمثل والعقلاني للوسائل وتوظيفها في التطوير الفكري والمهارى وعيا بالمخاطر الاجتماعية وما يعكسه الجانب الآخر لها تبقى المسؤولية على مؤسسات التنشئة الاجتماعية في البناء السليم وأولها الأسرة. ومن هنا يمكن التعرض لبعض آثار التكنولوجيا :

- استخدام التكنولوجيا بالشكل السلبي يعرض الأطفال للخطر صحيا واجتماعيا وسلوكيا.
- العزلة الاجتماعية وإضعاف مهارات التواصل ما يكسب الطفل السلوك العدوانى والانطوائى.
- التعرض الكبير ولأوقات طويلة يؤثر على السلوكيات العقلية وضعف في الذاكرة.

دور التربية الأسرية في توعية الأطفال بمخاطر التكنولوجيا في ظل جائحة كورونا "كوفيد 19"  
The role of family education in educating children about the dangers of technology  
in light of the Corona pandemic "Covid 19"

---

- التقليد الأعمى.
- اكتساب الطفل سلوكيات دخيلة تجعله متمردا أسريا.
- ضعف التحصيل العلمي والدراسي.

قائمة المصادر والمراجع باللغة العربية:

الكتب العلمية:

- (1) إحسان محمد الحسن: العائلة والقرابة والزواج، دار الطليعة، بيروت(لبنان)، 1981، ص.ص(11-12).
- (2) سيد رمضان : إسهامات الخدمة الاجتماعية في مجال الأسرة والسكان ، دار المعرفة الجامعية، الاسكندرية (مصر)، 1999 ،ص25.
- (3) عاطف غيث، علم اجتماع النظم ،ج2،بيروت،دار المعارف ، 1967 ، ص 6.
- (4) عبد الرحمن عزي : دراسات في نظرية الاتصال مركز دارسات الوحدة العربية بيروت ص 140 - 141.
- (5) هدى محمد قناوي : الطفل تنشئة وحاجاته ط3 مكتبة الأنجلو المصرية القاهرة 2004 ص 22.
- (6) ياس خضر البياني : الاتصال الدولي والعربي دار الشروق للنشر والتوزيع عمان 2006 ص 88.

المجلات العلمية:

- (1) سمير إبراهيم حسن : الثورة المعلوماتية عواقبها وآفاقها مجلة جامعة دمشق لآداب والعلوم الإنسانية م جامعة الآداب والعلوم الإنسانية دمشق 2016 ص ص 662 - 662.
- (2) سهام جبالي (2014-9 )، " الوسط الحضري وتأثيره على التربية الأسرية "، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية ، العدد 16، صفحة 20 و 21.

3) محمد شطاح : التلفزيون والطفل مجلة المعيار ع2 جامعة الأمير عبد القادر قسنطينة ديسمبر 2003 ص91.

المواقع والمدونات الإلكترونية العلمية:

- 1) هميلة شادية (2011)، "الاستراتيجية الأسرية التربوية للمتفوقين"، صفحة 31 و32،  
<https://mawdoo3.com> ، اطلع عليه بتاريخ 25-05-2020.
- 2) Kendra Cherry (9-9-2018), "Consciousness: The Psychology of Awareness", [www.verywellmind.com](http://www.verywellmind.com), Retrieved 17-10-2018. Edited.  
( مفهوم الوعي / <https://mawdoo3.com> )
- 3) أسامة إبراهيم — مجلة بلسم-خطر الأجهزة والألعاب الإلكترونية على الأطفال-تاريخ النشر 15/09/2019  
<https://www.islamweb.net>
- 4) <http://www.kermalkom.com/post.php?id=124240>

ملاحق:







إشكالية التواصل الأسري وعلاقته بإدمان الطفل على الألعاب الإلكترونية

The problem of family communication and its relationship to the child's addiction  
to electronic games

مريم رحماني

أستاذة (ة) محاضر (ة) - ب - تخصص: إذاعة وتلفزيون

جامعة الأمير عبد القادر للعلوم الإسلامية - قسنطينة - الجزائر

ملخص:

نحاول في هذا البحث إلى تحليل إشكالية التواصل الأسري بين الأولياء وأطفالهم في علاقاته بالإدمان على الألعاب الإلكترونية انطلاقاً من نظرية التحليل التبادلي Transactional Analysis Theory لـ ERIC BERNE ، التي تسمح بالنظر في كيفية اتصال الأفراد ببعضهم البعض ، وانعكاسات هذا على طبيعة علاقاتهم الشخصية، من منطلق أن هذه النظرية تهتم بالجوانب الداخلية للفرد (النفسية) في علاقتها بالجوانب الخارجية ( علاقة الفرد بالآخرين) ما يجعلها تلعب دوراً هاماً في الكشف عن أشكال التواصل الأسري الضرورية التي ينبغي أن تتشكل من أجل حماية الطفل من مخاطر الإدمان على الألعاب الإلكترونية خاصة مع الحجر الصحي المفروض في ظل جائحة فيروس كورونا.

الكلمات المفتاحية: الإدمان- حالات الأنا- التحليل التبادلي- التواصل الأسري - الطفل- الألعاب الإلكترونية.

**Abstract :**

In this research, we try to analyze the problem of family communication between parents and their children in its relationships with addiction to electronic games from the theory of the Transactional Analysis Theory of ERIC BERNE, which allows looking at how individuals relate to each other, and the implications of this on the nature of their personal relationships, on the grounds that This theory is concerned with the internal aspects of the individual



(psychological) in its relationship to the external aspects (the relationship of the individual with others), which makes it play an important role in revealing the necessary forms of family communication that should be formed in order to protect the child from the risks of addiction to electronic games, especially with the quarantine imposed in Corona pandemic remained.

**Keywords:** Addiction - ego states - Transactional Analysis - family communication - children - electronic games.

### إشكالية البحث:

يحتل التواصل الاجتماعي مكانة هامة في المجتمعات، لأنه أساس بناء واستمرار التفاعلات والتبادلات بين الأفراد، كما أنه جوهر العلاقات القائمة داخل المجتمعات وما ينتج عنها من سلوكيات، وهذا ما تؤكد مدرسة بالو التو التي تشير إلى أنه "لا يمكن أن لا نتصل" فلا يمكن أن نفعل أي شيء لا يتضمن أي جزئية تواصلية إلى الحد الذي قاد **GOFFMAN** <sup>(1)</sup> إلى القول "عندما يجتمع أفراد في وضعيات ما تفرض أن لا يتم تبادل الكلمات و فعل الكلام، فإنهم سواء أرادوا أو لم يريدوا، يدخلون في شكل من أشكال الاتصال، ... فحتى وإن توقف الشخص عن الكلام فإنه لا يمكنه أن يمتنع عن الاتصال بلغة الجسم. فيمكنه أن لا يتلفظ بعبارات أو بكلمات، لكنه لا يمكنه أن لا يقول أي شيء " (ص 267).

وبناء على هذا فإن التواصل داخل الأسرة مهم أيضا ، وبالفعل تثبت العديد من الأبحاث <sup>(2)</sup> أهمية التواصل الفعال لأفراد الأسرة في تحقيق استقرارها وتجاوز المشاكل التي قد تتعرض لها . لكن، وبالمقابل نجد أن الدراسات الحديثة اهتمت بالاتصال الجماهيري وأهملت التواصل الاجتماعي الأسري بشكل كبير ، وهذا بالرغم من أن وسائل الاتصال الجماهيرية لا يمكن أن ترقى إلى مستوى الاتصال التبادلي المباشر المرتبط ارتباطا وثيقا بالسياق الاجتماعي والثقافي للأفراد.

من جانب آخر نجد أن هناك متغير مهم لم يدمج في دراسة التواصل الأسري رغم ما قد يقدمه من دلالات معرفية هامة في فهم سيرورة العلاقات الأسرية وتصحيح اختلالاتها، وبالتالي، التعرف على الإجراءات اللازمة التي ينبغي أن تتخذ لتحسينها، ونقصد هنا متغير حالات الأنا ودوره في تحسين كفاءة الأفراد في تحقيق الاستقرار داخل الأسرة وهذا ما ينعكس إيجابا على الطفل. ففي السنوات القليلة الماضية، لم يعتبر مفهوم حالات الأنا متغيرا مهما في بحوث الاتصال <sup>(3)</sup>، لكن مع تطور المعرفة العلمية حول الجوانب النفسية للأفراد وانعكاساتها على بناء شبكة العلاقات بين الأفراد داخل الأسرة والمجتمع،

انتبه عدد من الباحثين <sup>(4)</sup> إلى الأهمية التي يمكن أن يأخذها متغير حالات الأنا إذا أدمج في عملية فهم نسق العلاقات الاجتماعية السائدة بين الأفراد وتحسينها.

وهنا تبرز أهمية هذا البحث، إذ يسعى إلى ربط مفهوم حالات الأنا بالتواصل الأسري لفهم البنية النفسية للأفراد داخل هذه الوحدة ووصف أشكال العلاقات الاجتماعية بينهم ، محاولين في ذلك تجاوز التصورات والنماذج التي تصور حالات الأنا كخاصية تحدث داخل الإنسان فقط (ذاتية)، إلى تناول يطمح إلى تقديم فهم سياقي (نفسى اجتماعي) لحالات الأنا كبعد يتدخل في نجاح أو فشل العلاقات الأسرية بين الطفل ووالديه ، أو بمعنى آخر كيف يمكن أن تلعب حالات الأنا دورا في فهم التواصل الأسري وتفسيره، وبالتالي المساهمة في تحسينه والتنبؤ به.

وعلى هذا الأساس يهدف هذا البحث إلى تحليل إشكالية التواصل الأسري بين الأولياء وأطفالهم في علاقاته بالإدمان على الألعاب الإلكترونية انطلاقا من نظرية التحليل التبادلي **Transactional Analysis Theory — ERIC BERNE** ، بهدف فهم وتفسير سيرورة هذه العملية في سياقها.

إنطلاقا مما سبق، فإن مشكلة البحث تكمن في امكانية دراسة حالات الأنا كمتغير نفسى اجتماعي يساعد على تحسين التواصل بين الأولياء و أطفالهم داخل الأسرة خاصة مع الحجر الصحي المفروض في ظل جائحة فيروس كورونا. لذا انطلقت الدراسة من تساؤل رئيس وهو كيف تعمل حالات الأنا على تحسين التواصل الأسري وتجنب خطر إدمان الطفل على الألعاب الإلكترونية ؟

وقد تم تفكيكه إلى التساؤلات الفرعية الآتية:

1. هل هناك علاقة بين حالات الأنا والتواصل الأسري ؟
2. ما علاقة حالات الأنا بالإدمان للألعاب الإلكترونية ؟
3. هل يمكن أن تساهم حالات الأنا في تحسين التواصل الأسري ؟
4. أي نوع من التبادلات التي لها دور في تحسين التواصل الأسري بين الطفل ووالديه؟

### منهج البحث:

إن اختيار إستراتيجية البحث لا بد أن تستجيب لأهداف البحث ومشكلته، وقد أشار YIN<sup>(5)</sup> إلى أن اختيار هذه الاستراتيجية ترتبط أساسا بالأسئلة الأولية للباحث ويتوفر المعلومات لديه. ليصبح البحث بهذا المعنى عبارة عن سيرورة تساؤل واكتشاف يعبر عن قلق يراود الباحث، وهذا ما يؤكد DESHAIES<sup>(6)</sup>.

وعلى هذا الأساس يندرج البحث الحالي ضمن البحوث الوصفية الذي اعتمد على التحليل الكيفي للتجارب السابقة ومحاولة الاستفادة منها، واعتمدت التوضيح والتأسيس النظري كونه استمد معلوماته من المصادر والمراجع العلمية الهامة من خلال محاولة وضع توصيف محدد لحالات الأنا والتواصل الأسري و محاولة تمييزهما ببيان أهم الخصائص ، واعتمد بذلك على المنهج الوصفي التحليلي الذي يعمل على دراسة الظاهرة ومحاولة تحديدها.

### المبحث الأول: نظرية التحليل التبادلي وتطورها

تعود نشأة نظرية التحليل التبادلي إلى أواخر الخمسينيات وبداية الستينيات من خلال أعمال ERIC BERNE (1910-1970) ، وهو طبيب نفسي سريري سعى إلى فهم لماذا يتفاعل الأفراد ويتصلون بالطريقة التي يتصلون بها<sup>(7)</sup>. وهكذا طور نظرية للشخصية بقاعدة التفاعل الشخصي سماها "نظرية التحليل التبادلي"<sup>(8)</sup>.

ازدهر التحليل التبادلي سنة 1965 عندما تم إنشاء «جمعية التحليل التبادلي الدولية» (ITAA) و«الجمعية الأوروبية للتحليل التبادلي» (EATA) عام 1976، وقد عرفت I.T.A.A التحليل التبادلي بأنه<sup>(9)</sup>:

*“Transactional Analysis is an explanatory theory of personality and is a psychotherapeutic system dedicated to the development and personal change”.*

يؤكد بعض الباحثين أن للتحليل التبادلي دور في الرد على الأسئلة التي تظهر أثناء عملية الاتصال، حيث يعتبرون أن الاجابات توجد في تحليل الحالة المزاجية للمتصلين ، لذا قراراتهم هي نتاج حالات الأنا الخاصة بهم.

يعرف **BERNE** <sup>(10)</sup> حالة الأنا بوصفها مجموعة من أنماط السلوك المرتبط ارتباطاً وثيقاً بالمشاعر. ويتم حسبه اختبار حالات الأنا بنموذجين منفصلين ، النموذج البنيوي و النموذج الوظيفي :

**1. التحليل البنيوي:** وفقاً للتحليل البنيوي فإن كل شخصية فرد تنقسم إلى 3 حالات أنا رئيسية :  
الوالد ، الراشد والطفل (نموذج **PAC**). يذهب **BERNE** <sup>(11)</sup> إلى أن حالات الأنا هذه تمارس تأثيراً كبيراً على كيف يشعر الناس ويتصرفون في العلاقات الشخصية .

**1.1 حالة الأنا الوالد:** يرى عدد من الباحثين أن حالة الأنا الوالد هي حالة الأنا التي يستعير فيها الأفراد مواقف وسلوكيات والديهم (أو غيرهم من الشخصيات الوالدية) <sup>(12)</sup> ، وعليه فالفرد يفكر، يتكلم ، يعمل ، يشعر ويتفاعل مثلهم.

**2.1 حالة الأنا الطفل:** حالة الأنا الطفل هي رد فعل يعكس سلوك وموقف إبداعي وعفوي غير متوقع، ويُنظر إلى حالة الأنا هذه على أنها ترتبط ارتباطاً وثيقاً بالدوافع الطبيعية للشخص، وبالعواطف والمشاعر والخبرات والتجارب التي تتعلق بالطفولة وبالمعتقدات حول الذات والآخرين التي اتخذت في الحياة في وقت مبكر جداً، ومنه فالفرد في حالة الأنا هذه يفكر، يشعر ويرد مثل الطفل <sup>(13)</sup>.

**3.1 حالة الأنا الراشد:** يشير الباحثون إلى أن حالة الأنا الراشد تمثل الجزء العقلاني والموضوعي في الشخص. وعليه فإنها تخضع لمبدأ العقلانية والوضوح، وأيضاً التجرد من العاطفة التي من شأنها أن تعطل الفهم والمنطق في التعامل مع المواقف، وهذا ما يجعلها فعالة في عملية صنع القرار <sup>(14)</sup>.

يشير المنظرون في التحليل التبادلي أن الناس يميلون للعمل بحالة أنا واحدة أكثر من الحالات الأخرى في موقف معين وتستغرق مدة من الزمن، لكن هذا لا يمنع من أنها تتغير حسب مقتضيات الوضع (اعتماداً على مع من يتفاعل وعلى تجارب الشخص) <sup>(15)</sup>.

**2. التحليل الوظيفي:** وفقاً للتحليل الوظيفي، تنقسم حالة الأنا الوالد (**P**) إلى والد ناقد (**CP**) ووالد راعي (**NP**) ، وحالة الأنا الطفل (**C**) إلى الطفل الحر (**FC**) أو الطفل الطبيعي (**NC**) والطفل المتكيف (**AC**)، وتظل حالة الأنا الراشد (**A**) على حالها <sup>(16)</sup>.

**1.2 حالة الأنا الوالد الناقد (CP) :** يصف الباحثون مفهوم الوالد الناقد بأنه يُشكّل مجموع الأفكار، المشاعر والمعتقدات التي يتعلمها الفرد من الوالدين أو الشخصيات الوالدية ، تجعله يفرض قواعد ومسؤوليات، ويعطي التعليمات<sup>(17)</sup> و يصدر الأوامر والعقوبات بصفة قسرية. وعليه فالوالد الناقد يمثل الإملاء للمبادئ والمعايير.

**2.2 حالة الأنا الوالد الراعي (NP) :** تمثل حالة الأنا الوالد الراعي الحماية والحراسة ، حيث توفر الرعاية والمودة والدعم والحماية المدفوعة إلى أقصى حد قد تصل إلى الحماية المفرطة<sup>(18)</sup>.

**3.2 حالة الأنا الطفل الحر (FC) :** يعتقد عدد من الباحثين أن حالة الأنا الطفل الحر تعتني بالحاجات الجسدية للشخص ، و يؤكد هؤلاء أن الشخص في هذه الحالة يكون عفوي ، يفعل ما يشعر به، نشيط ، ومبدع، يواجه المواقف بطريقة مباشرة و فورية ،غير أنه يمثل الجانب غير المتعلم من الشخصية<sup>(19)</sup>.

**4.2 حالة الأنا الطفل المتكيف (AC) :** الطفل المتكيف هو الجزء من الشخصية الذي تطور من الرسائل الابوية التي يتعلمها الفرد حين يكبر. فهو حالة الأنا التي يتعرف فيها الفرد على قدراته الخاصة ويحاول تكملة علمه بقبول تأثير الآخرين<sup>(20)</sup>.

حسب **BERNE**<sup>(21)</sup> هذه هي المجموعة الكاملة من حالات الأنا المتوفرة في الفرد، حيث يختار الشخص حالة الأنا التي سيستخدمها في التبادل ( بأي حالة أنا يثير وبأي حالة أنا يستجيب). وعليه فإن أي تفاعل بين شخصين يعني وجود ستة حالات أنا ، ثلاثة لكل فرد.

### المبحث الثاني: التبادلات في التواصل الأسري

وفقا لمقاربة التحليل التبادلي (TA) يبني التواصل الاجتماعي على التبادلات التي تحتوي على محفز أو استجابة بين حالات الأنا الفردية . على وجه التحديد هناك ثلاثة أنواع من التبادلات: التبادلات الموازية ، التبادلات المتقاطعة ، و التبادلات المخفية ويتم تحديد هذه الأنواع من التبادلات وفقا لحالات الأنا التي تكون ظاهرة في عملية الاتصال<sup>(22)</sup>.

1. **التبادلات الموازية:** يحدث التبادل الموازي عندما يرسل الفرد رسالة من أي حالة أنا إلى شخص آخر ، ويستجيب هذا الشخص الآخر من حالة الأنا المستهدفة، وبالتالي يحصل الفرد في هذا النوع على ما هو متوقع، وفي هذا السياق يؤكد الباحثون أن التبادلات الموازية يمكن أن تُنشئ اتصال بناءً، مريحاً، وفعالاً ، قد يستمر إلى أجل غير مسمى (23). من جهته يشير BERNE (24) إلى أن هذه التفاعلات تحقق التوازن والاستقرار في الاتصال، وعليه فهي صحية ومشبعة لكلا الطرفين، وكلما زادت مهارة الطرفين في الحفاظ على تفاعلات متكاملة كلما استمر الاتصال لمدة أطول.

2. **التبادلات المتقاطعة:** يحدث التبادل المتقاطع عندما يرسل الشخص رسالة من أي حالة أنا إلى شخص آخر، لكن يستجيب الشخص الآخر من حالة أنا أخرى غير حالة الأنا المستهدفة ، حيث لا يحصل المبادر أو متلقي التبادل على ما هو متوقع ، بل يحصل على استجابة غير مرغوبة. هذا النوع من التبادلات يجعل الطرفان غير مرتاحين مما قد يؤدي إلى ظهور ردود أفعال سلبية ومشاكل في الاتصال تخلق صراعات وخصومات قد تؤدي إلى انهيار الاتصال (25).

وفي هذا السياق يؤكد الباحثون أنه على الرغم من أن طرفي الاتصال في هذا النوع من التبادلات ليسا على اتفاق، إلا أن الاتصال واضح وصريح، كما في التبادلات الموازية. وعلى عكس التبادلات المخفية التي يكون فيها الاتصال مخفي ومستتر.

3. **التبادلات المخفية:** في التبادل الخفي ، واحد فقط من الشخصين المتصلين، أو كلاهما يتخذ إجراءات من حالتي أنا مختلفتين، وبدوره تُرسل رسالتين مختلفتين في وقت واحد (على كلا المستويين النفسي والاجتماعي) (26). بحيث تحمل الرسائل في هذا النوع من التبادلات رسائل أخرى ضمنية، وهذا ما يؤكد BERNE (27) عندما أشار إلى أن هذا النوع يحمل أكثر من رسالة في نفس الوقت، رسالة مباشرة (اجتماعية) وأخرى خفية (نفسية)، لذلك عند تحليل هذه التبادلات نجد أن الاتجاهات تكون متوازية بين حالات أنا أطراف الاتصال، إلا أن الرسائل الضمنية تتقاطع معها.

### المبحث الثالث: التواصل الأسري

يؤكد الباحثون أن الاتصال الشخصي هو أمر أساسي لفعاليتنا وحياتنا اليومية، باعتباره شريان الحياة بالنسبة للعلاقات ذات معنى في السياقات الشخصية، الاجتماعية، والمهنية، وعلى هذا فإن الاتصال

الشخصي داخل الأسرة هو أيضا مهم جدا ، فقد أشارت مراجعة أدبيات البحث أن الاتصال الشفهي هو من أهم المهارات التي نحتاجها لجعل تواصلنا مع الآخرين فعالا وناجحا-خاصة مع إعطاء ردود الأفعال المناسبة-

وفي هذا السياق، طوّر عالم النفس **WILLIAM SCHUTZ** <sup>(28)</sup> نظرية الحاجات الشخصية التي تؤكد على أن ميلنا إلى خلق والحفاظ على العلاقات يتوقف على مدى نجاحها في تلبية الحاجات الأساسية الثلاث: المودة ، الاندماج ، والسيطرة .

بتوسيعه لأفكار **SCHUTZ** ، يفترض **ABRAHAM MASLOW** <sup>(29)</sup> أننا نتصل لتلبية مجموعة من الحاجات البشرية: الحاجات المادية ، الأمن، الانتماء ، تقدير الذات وتحقيق الذات. إلا أنه وبالمقابل يجب تلبية الحاجات الأساسية قبل أن نركز على تلك التي هي أكثر تجريدا .



من جهتها ترى **WOOD** <sup>(30)</sup> أن الانسان يسعى إلى أكثر من تلبية الحاجات المذكورة سابقا، بل يسعى إلى النمو الشخصي بالبحث عن التطور، التزايد، والتغيير، وتؤكد أن الاتصال يساعد في اكتشاف امكانياته وتعزيز سعيه إلى المعرفة والفهم والتحسين من نفسه.

وعليه، يعتبر الاتصال الشخصي نوعاً متميزاً من التفاعل بين الناس، ولفهم تميزه لابد من تتبع معنى كلمة **Interpersonal** . وهي كلمة مكونة من **Inter** وتعني "بين" وكلمة **Person** وتعني "شخص". ومعناها في مجملها: كل اتصال يحدث بين الناس. إلا أن العديد من التفاعلات لا تشملنا بشكل شخصي، حيث أن الاتصال موجود على خط ممتد من اللاشخصي إلى الشخصي (31).

ترى **WOOD** أن الكثير من اتصالاتنا ليست حقاً شخصية. ففي بعض الأحيان نحن لا نعترف بالآخرين كأناس على الإطلاق بل نعاملهم ككائنات . غير أننا وفي حالات أخرى نعترف بهم، ولكن نتفاعل معهم من حيث أدوارهم الاجتماعية بدلاً من تفاعلنا معهم شخصياً. وبالمقابل نتصل مع عدد قليل ومحدد من الناس بطرق حميمة للغاية.

في هذا السياق ميز **MARTIN BUBER** (32) بين ثلاث مستويات من الاتصال : **I-It, I-You, I-Thou & .** في علاقة **I-It** نعامل الآخرين بصورة لا شخصية للغاية باعتبارهم كائنات **Objects**. في هذا المستوى من الاتصال لا نعترف بإنسانية الآخرين ولسنا متأكدين حتى من وجودهم ، حيث لا يتم التعامل معهم كبشر بل كأدوات لاتخاذ أوامرنا وتقديم ما نريد.

المستوى الثاني لـ **BUBER** هو اتصال **I-You** الذي يمثل أغلب تفاعلاتنا، فالناس في هذا المستوى يعترفون ببعضهم البعض كونهم أكثر من أشياء ، لكنهم لا يشاركون بعضهم البعض بشكل كامل كأفراد متميزين (33). فقد تكون علاقات **I-You** أكثر شخصية حيث يتبادل الناس الأفكار والاهتمامات المشتركة، لكن لا يزال التفاعل موجهاً من قبل الأدوار، ومع ذلك يتم التأكيد على وجود الآخرين والاعتراف بهم كأفراد في تلك الأدوار. في هذا السياق أشار استطلاع رأي وطني إلى أن غالبية الناس ترى أن مشاكل الاتصال هي السبب الأول في فشل الزواج (34) . في حين سألت منظمة **1,001 ROPER STARCH** أمريكي أسئلة متنوعة عن دور الاتصال في حياتهم. ووجدت أن إجابة واحدة طغت على بقية الإجابات رغم اختلافهم في العمر، العرق، الجنس و مستوى الدخل، حيث ذكر الأمريكيون أن مشاكل الاتصال هي السبب الأكثر شيوعاً في الطلاق بنسبة **53%**. مقارنة بأسباب أخرى: مشاكل مالية **29%**، تدخل أفراد الأسرة **7%**، مشاكل جنسية **5%** ، علاقات سابقة **3%**، الأطفال **3%** (35).



المستوى الثالث من العلاقة هو اتصال **I-Thou** وهو أندر نوع ، ويعتبر الباحثون هذا الاتصال أعلى شكل من أشكال الحوار الإنساني لأن كل شخص فيه يؤكد الآخر كشخص متميز . فالتفاعل بمستوى **I-Thou** هو مقابلة الآخرين في كمالهم وتفردهم بدلا من التعامل معهم كشاغلي أدوار اجتماعية ، وعليه يفتح الناس بالكامل في اتصال **I-Thou** واثقين بتقبل الآخرين لهم كما هم ، بإيجابياتهم ونقائصهم .

يعتقد **BUBER** <sup>(36)</sup> أن علاقات **I-Thou** هي الوحيدة التي يصبح فيها البشر كاملين ، وهذا يعني بالنسبة له أنهم يتجاهلون المظاهر التي يستخدمونها معظم الوقت ويسمحون لأنفسهم بأن يكونوا حقيقيين تماما . فهو يرى أن الكثير من اتصالاتنا تشتمل على ما يسميه بـ " الظاهر " التي ينشغل فيها الناس بصورتهم ويحرصون على إدارة كيفية تقديم أنفسهم . لكن في علاقات **I-Thou** ينخرطون في ما يسميه بـ " الحاضر " الذي من خلاله يكتشفون ماهم عليه حقا ، وكيف يشعرون حقا .

وعليه ، يؤكد الباحثون أن علاقات **I-Thou** ليست شائعة ، لأن الناس لا يسعهم تحمل الكشف عن أنفسهم تماما للجميع في كل وقت . هذا ما جعل علاقات **I-Thou** والاتصال فيها نادر وخاص .

بناء على ما سبق تُعرف **WOOD** <sup>(37)</sup> الاتصال الشخصي باعتباره عملية انتقائية ، نظامية ، فريدة ، وجارية من التبادلات التي تسمح للناس بالتفكير وبناء المعرفة الشخصية لبعضهم البعض وخلق المعاني المشتركة ؛ ونشير هنا أن معظم مميزاته تتجلى في هذا التعريف (نقائي ، نظامي ، فريد من نوعه....) .

بالمقابل ، يؤكد الباحثون على صعوبة فهم العلاقات الاجتماعية خارج السياق العام للمجتمع الذي يتواجد فيه الأفراد ، وذلك لأنه لا يمكن فهم شيء بصورة منفصلة . فكل شيء وكل كائن موجود في حقل عناصر أخرى تتفاعل معه . ومنه فالفرد لا ينفصل عن المجتمع كما أن المجتمع لا ينفصل عن الأفراد .

من هذا المنطلق توصل الباحثون إلى أن السياق لا يساهم في إضفاء معنى للعلاقات فحسب ، ولكن هذا المعنى يتشكل أيضا من خلال التبادل في حد ذاته . وهو ما يؤكد **Muccheilli** <sup>(38)</sup> في قوله :  
" المعنى لا يُعطى هكذا با إنه ميلاد... إنه نتاج مسارات متعددة " ص 89 . وقد أكد **JAQUES COSNIER** <sup>(39)</sup> على أهمية السياق في قوله :

" إن مفهوم السياق يعتبر دون شك واحدا من بين أهم المفاهيم التي تبقى ضرورية أكثر لفهم

#### المبحث الرابع: علاقة حالات الأنا في التواصل الأسري بإدمان الطفل على الألعاب الإلكترونية

إنطلاقاً من التحليلات السابقة نتوصل إلى وجود علاقة متعدية بين حالات أنا الأولياء و الطفل وإدمان هذا الأخير على الألعاب الإلكترونية نشرحها فيما يأتي:

(1) هناك علاقة بين حالات الأنا والتواصل الأسري والإدمان على الألعاب الإلكترونية عند الطفل، فكلما كانت حالات الأنا متوافقة ومرتنة كلما سار الاتصال بشكل سلس وفعال يكون له تأثيراته الإيجابية على الاستقرار النفسي والاجتماعي للطفل ، والعكس صحيح تماماً. وهذا ما يؤكد التأثير الإيجابي للاتصال الأسري الجيد والفعال على تجاوز خطر إدمان الطفل على الألعاب الإلكترونية بتجنب مسبباته كالعزلة، أوقات الفراغ الطويلة....

(2) تؤثر حالات الأنا في استمرارية أو انقطاع التواصل داخل الأسر، فأنشاء التبادل القائم بين الأولياء وأطفالهم ضمن سلسلة مستمرة من مثير - استجابة، عندما لا يستخدم طرفا الاتصال حالة الأنا المناسبة في التعامل يخلق هذا ما يسمى بـ التبادلات المتقاطعة التي تجعل الطرفين غير مرتاحين ما يخلق صراعات ونزاعات تؤدي إلى انهيار الاتصال، وبالتالي هذا يؤثر سلباً على نفسية الطفل و يزيد فرصة عزوف الطفل وإدمانه على الألعاب الإلكترونية بشكل أكبر.

(3) تساهم حالات الأنا بشكل كبير في تحسين التواصل داخل الأسرة لما يقدمه من دلالات معرفية هامة في فهم سيرورته وتصحيح اختلالاته، وبالتالي، التعرف على الإجراءات اللازمة التي ينبغي أن تتخذ لتحقيق استقرارها، بالإضافة إلى دوره الفعال في تحسين كفاءة الأولياء في في التعامل مع أطفالهم، وبالتالي توفير جو ملائم للطفل يساعد على الابتكار والابداع، وخلق فرص في مشاركته في أنشطة مفيدة كالرسم و المطالعة، ما يقلل من فرص الإدمان على الألعاب الإلكترونية.

(4) التبادلات الموازية هي التبادلات الفعالة في تحسين التواصل الأسري لما لها من دور في خلق اتصال مريح يساعد على تحقيق التوازن والاستقرار في التعامل الشخصي بين الأولياء وأطفالهم، لهذا تعتبر تبادلات متكاملة ومشبعة لاحتياجات مختلف الأطراف وخاصة الطفل، وهذا ما

يساعد على تجنب مخاطر إدمانه على الألعاب الإلكترونية، لأنه يكون في غالب الأحيان مكتفي ومحقق لذاته ومتطلباته.

5) حالة الأنا الراشد هي حالة الأنا التي لها دور كبير في تحسين التواصل الأسري لأنها تمثل الجزء العقلاني والموضوعي في الشخص. وعليه فإنها تخضع لمبدأ العقلانية والوضوح، وأيضا التجرد من العاطفة التي من شأنها أن تعطل الفهم والمنطق في التعامل مع المواقف- والتي تجعل الطفل يبحث عن تحقيق ذاته والاستقلالية في تصرفاته في مثل هذه الألعاب-، ما يجعلها فعالة في عملية صنع القرار ما ينعكس إيجابا على الطفل، وبالتالي تجنبه كل التأثيرات النفسية والاجتماعية المؤدية إلى تعلق الطفل بالألعاب الإلكترونية و إدمانه عليها.

#### خلاصة:

حاولنا في هذا البحث تحليل إشكالية التواصل الأسري بين الأولياء وأطفالهم في علاقاته بالإدمان على الألعاب الإلكترونية انطلاقا من نظرية التحليل التبادلي **Transactional Analysis Theory** لـ **ERIC BERNE** ، التي تسمح بالنظر في كيفية اتصال الأفراد ببعضهم البعض ، وانعكاسات هذا على طبيعة علاقاتهم الشخصية، من منطلق أن هذه النظرية تهتم بالجوانب الداخلية للفرد (النفسية) في علاقتها بالجوانب الخارجية ( علاقة الفرد بالآخرين) . والكشف عن أشكال التواصل الأسري الضرورية التي ينبغي أن تتشكل من أجل حماية الطفل من مخاطر الإدمان على الألعاب الإلكترونية خاصة مع الحجر الصحي المفروض في ظل جائحة فيروس كورونا.

وقد توصلنا إلى جملة من التوصيات نوردتها كآلاتي:

1) نعتبر أن دراسة حالات الأنا من الأبعاد المهمة التي ينبغي أن ينصب عليها الاهتمام في ميدان الاعلام والاتصال، وادماجها كمتغير نفسي اجتماعي يساعد على فهم سيرورة التواصل الأسري وتفسيره والتنبؤ به ، خاصة وأن لحالات الأنا دور مهم في النظر في وجهات النظر البديلة التي تساعد في تمكين التغييرات التي يجب اجراؤها لحل المشاكل المتعلقة ب بالطفل خاصة الإدمان على الألعاب الإلكترونية ومخاطرها بخلق اتصال أسري بناءً وفعال ، قد يستمر إلى أجل غير مسمى ما يساعد على توفير بيئة ملائمة يكون الطفل فيها فعالا ومبتكرا وبعيدا عن مخاطر التكنولوجيا الحديثة خاصة ما يتعلق منها بالألعاب الإلكترونية.

إشكالية التواصل الأسري وعلاقته بإدمان الطفل على الألعاب الإلكترونية  
The problem of family communication and its relationship to the child's addiction  
to electronic games

---

(2) ضرورة الاهتمام بالبحث في الاتصال داخل الأسرة لما له من دور في فهم علاقة بعض الخصائص  
السيكولوجية بالظاهرة الاتصالية.

(3) ضرورة توفير تواصل جيد وفعال داخل الأسرة لما له من دور في تحقيق الاستقرار ، مع توفير  
الفرصة لبناء العلاقات الفعالة التي تؤثر بشكل ايجابي على النمو الطبيعي للطفل وعلى تحصيله  
الدراسي، ما يقلل من خطر إدمان الألعاب الإلكترونية.

(4) ضرورة الاهتمام بدراسة نظرية التحليل التبادلي لما لها من دور في الرد على الأسئلة التي  
تظهر أثناء عملية التواصل ، كما تتوفر على مجموعة من الأساليب والتقنيات التي يمكن من  
خلالها تحليل شخصية الطفل وسلوكاتهم.

**الهوامش:**

---

(<sup>1</sup>) Wood ,Julia T. Interpersonal Communication: Everyday Encounters, Sixth Edition, Wadsworth, Cengage Learning, june 2008. p. 13.

(<sup>2</sup>) Wood ,Julia T. Interpersonal Communication: Everyday Encounters, Sixth Edition, Wadsworth, Cengage Learning, june 2008. p. 13.

(<sup>3</sup>) Boholst, F.A., 2002. Cutting the Gordon Knot: Transactional Analysis and Social

Transformation. A Paper read during the Psychological Association of the

Philippines 11th Regional Convention Holiday Plaza Hotel, Cebu City, <[http://](http://www.geocities.com/fredrickboholst/CuttingGordonKnot.doc)

[www.geocities.com/fredrickboholst/CuttingGordonKnot.doc](http://www.geocities.com/fredrickboholst/CuttingGordonKnot.doc)> (05.029.2020.). Barnes, G.( 1977). Transactional Analysis After Eric Berne, Harper's College Press. Quazza, J-Pierre. (2012). L'analyste Transactionnel Et La Crise, Actualités En Analyse Transactionnelle, N° 142,pp.68-71. Kenward, L. Teaching communication via awareness of Berne's personal ego states, Nurse Education Today 33 (2013) 1096–1098.

(<sup>4</sup>) Dawson,T.( 2013).The role of communication and ego states in patient compliance, Dental Nursing November 2013, Vol 9, No 11,654-656. Keçeci, A. Taşocak , G. Nurse faculty members' ego states: Transactional Analysis Approach, Nurse Education Today 29 (2009) 746–752. Solomon, C., 2003. Transactional analysis theory: The basics. Transactional Analysis Journal vol. 33,No.01,january. p15-22. Kay, EJ., Tinsley, SR. (2004). *Communication and the Dental Team*, Stephen Hancocks, London. PLATIS, M. BABAN, E. G. TRANSACTIONAL ANALYSIS IN THE BUSINESS CONTEXT, Challenges of the Knowledge Society.

إشكالية التواصل الأسري وعلاقته بإدمان الطفل على الألعاب الإلكترونية  
**The problem of family communication and its relationship to the child's addiction  
to electronic games**

---

Economy,2011.p.78. Ciucur, D. The Ego States and the “Big Five” Personality Factors, Procedia - Social and Behavioral Sciences 78 ( 2013 ) 581 – 585. Loffredo,D .A, Harrington, R . Ego State Differences in University Students by Gender, Race, and College Major,JOURNAL OF PSYCHIATRY, PSYCHOLOGY AND MENTAL HEALTH; Volume 2, Issue 1, 2008.p94.

(<sup>5</sup>) YIN R. K.,( 1984), Case Study Research, Design and Methods, Applied Social Research Methods Series, Vol. 5, Sage Publications,.

(<sup>6</sup>) DESHAIES B.,( 1992), « Méthodologie de la recherche en sciences humaines », Editions Beauchemin, Montréal,.

(<sup>7</sup>) Berne, E. (1961). Transactional analysis in psychotherapy: A systematic individual and social psychiatry. New York, NY: Grove Press.p.39.

(<sup>8</sup>)Bedard,D. position de vie et perception du comportement interpersonnel ,mémoire presente a l'universite du quebec a trois-rivieres comme exigence partielle de la maitrise en psychologie;juillet,1980.

(<sup>9</sup>) PLATIS, M. BABAN, E. G. TRANSACTIONAL ANALYSIS IN THE BUSINESS CONTEXT, Challenges of the Knowledge Society. Economy,2011.P. 1374.

(<sup>10</sup>) Berne, E., 1988. What Do You Say After You Say Hello. Bantam Books, 10th Printing, New York.

(<sup>11</sup>) BERNE, E. (1964). Games people play:The psychology of human relationships. New York: Grove Press.p.39.

(<sup>12</sup>) Agnès,G.états du moi, transactions et communication,interedition, 2004.p.1-11.

(<sup>13</sup>) Williamson, A .Ward ,R. Emotion in Interactive Systems:Applying

Transactionat Analysis , Springer-Verlag London Lid Personal Technologies (1999) 3:123-131.

(<sup>14</sup>) Dawson,T.( 2013).The role of communication and ego states in patient compliance, Dental Nursing November 2013, Vol 9, No 11,654-656. Steiner,C.(1990).Scripts People Live, Transactional Analysis Of Life Scripts,2<sup>nd</sup> Ed, Grove Press,P.29.

(<sup>15</sup>) Williamson, A .Ward ,R. Emotion in Interactive Systems:Applyingp.21.

Transactionat Analysis , Springer-Verlag London Lid Personal Technologies (1999) 3:123-131. Ciucur, D. The Ego States and the “Big Five” Personality Factors, Procedia - Social and Behavioral Sciences 78 ( 2013 ).p 581 – 585.

إشكالية التواصل الأسري وعلاقته بإدمان الطفل على الألعاب الإلكترونية  
**The problem of family communication and its relationship to the child's addiction  
to electronic games**

---

(16) Akbagç, M., 2000. Examination of Some Methods of Coping with Stress in University Students, Negative Automatic Thoughts by Transactional Analysis Ego States and Some Variables. Marmara Universites Eğ̃itim Bilimleri Enstitusu Doktora

Tezi, \_Istanbul. Drego, P., 2006. Why people say and do what they don't really want to? <<http://www.lifepositive.com/Mind/psychology/transactional-analysis/harmoniousrelationships.asp>>

(17) Keçeci, A. Taşocak , G. Nurse faculty members' ego states: Transactional Analysis Approach, Nurse Education Today 29 (2009) .p746–752.

(18) Akkoyun, F., 2001. Transactional Analysis Transactional Solving Approach in Psychology. Nobel Yayıncılık, 2. Baskı, Ankara.p.83.

(19) Dokmen, U., 2004. Communication Conflicts and Empathy. Sistem Yayıncılık, .Baskı, Ankara.p. 27

(20) PLATIS, M. BABAN, E. G. TRANSACTIONAL ANALYSIS IN THE BUSINESS CONTEXT, Challenges of the Knowledge Society. Economy,2011.

(21) Berne, E. (1961). Transactional analysis in psychotherapy: A systematic individual and social psychiatry. New York, NY: Grove Press.p.163.

(22) Berne, E., 1988. What Do You Say After You Say Hello. Bantam Books, 10th Printing, New York.p.22.

(23) Solomon, C., 2003. Transactional analysis theory: The basics. Transactional Analysis Journal vol. 33,No.01,january. p15-22.

(24) BERNE, E. (1964). Games people play:The psychology of human relationships. New York: Grove Press.p.95.

(25) Kenward, L. Teaching communication via awareness of Berne's personal ego states, Nurse Education Today 33 (2013).p 1096–1098.

(26) Parissopoulos, S., Kotzabassaki, S., 2004. Orem's self care theory, transactional analysis and management of elderly rehabilitation, Icus Nurs Web, (17).p.03.

(27) BERNE, E. (1964). Games people play:The psychology of human relationships. New York: Grove Press.p.176.

إشكالية التواصل الأسري وعلاقته بإدمان الطفل على الألعاب الإلكترونية  
The problem of family communication and its relationship to the child's addiction  
to electronic games

---

- (28) Schutz, W. (1966). The interpersonal underworld. Palo Alto, CA: Science and Behavior Books.p.36.
- (29) Maslow, A. H. (1968). Toward a psychology of being. New York: Van Nostrand Reinhold.p.42.
- (30) Wood ,Julia T. Interpersonal Communication: Everyday Encounters, Sixth Edition, Wadsworth, Cengage Learning, june 2008. p. 14.
- (31) Ibid. P09.
- (32) Buber, M. (1970). *I and thou* (Walter Kaufmann, Trans.). New York: Scribner.p222.
- (33) Wood, J. T. (2006). Chopping the carrots: Creating intimacy moment by moment. In J. T. Wood & S. W. Duck (Eds.), *Composing relationships: Communication in everyday life* (pp. 24–35). Belmont, CA: Thomson/Wadsworth.
- (34) Roper poll (1999). How Americans communicate. from [http://www.natcom.org/research/Roper/how\\_americans\\_communicate.htm](http://www.natcom.org/research/Roper/how_americans_communicate.htm).
- (35) Ibid.
- (36) Buber, M. (1970). *I and thou* (Walter Kaufmann, Trans.). New York: Scribner.p.656
- (37) Wood ,Julia T. Interpersonal Communication: Everyday Encounters, Sixth Edition, Wadsworth, Cengage Learning, june 2008.p.21.
- (38) Muccheilli,alex,"les situation de communication: méthodes en sciences humaines", édition Eyrolles, france,1991.p89.
- (39) Jacques Cosnier in Cahiers critiques de thérapie familiale et de pratique de réseaux: Texte et contexte dans la communication. Cahier N° 13. France – Juin 1991 p.29.

الألعاب الإلكترونية والتحصيل الدراسي في زمن الكورونا

أية حاجة للتربية الإعلامية؟

Electronic games and academic achievement during the Coronavirus pandemic,  
In the need of media education.

الشريف الهلالي

باحث في سلك الدكتوراه

جامعة محمد الأول، المغرب

ملخص:

تهدف الدراسة إلى البحث في تأثير الألعاب الإلكترونية على التحصيل الدراسي للمتعلمين وأهمية التربية الإعلامية في حمايتهم من سلبياتها المحتملة. وقد اعتمدت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي للبحث في هذه الإشكالية، وتوصلت إلى التأكيد على التأثيرات السلبية المتنوعة للألعاب الإلكترونية على المدمنين عليها، رغم الإيجابيات التي قد يستفيد منها المتعلمون إن أحسن استثمارها، إضافة إلى الحاجة للتربية الإعلامية في حماية المتعلمين من الرسائل الإعلامية المختلفة التي يتعرض لها الشباب وضرورة تمكينهم من مهارات التحليل والتفكير الناقد وحل المشكلات. وتوصي الدراسة بالاهتمام بتدريس التربية الإعلامية للمتعلمين والتأكيد على تفعيل التربية الوالدية.

الكلمات المفتاحية: الألعاب الإلكترونية، التحصيل الدراسي، التربية الإعلامية، التربية الوالدية.

**Abstract:**

This study aims to research the effects of electronic games on students' academic achievement and the importance of media education in protecting them from the potential negative effects. The study adopts a descriptive analytical approach to investigate the research problem. Despite their positive effects if they are well invested, the findings also confirm and emphasize several negative effects of the studied electronic games mainly on electronic games addicted students. Therefore, this paper endeavours to accentuate the need for media education in protecting students from the various media messages/ from the harmful content they are exposed to. In addition, it calls for the necessity of empowering students with soft skills such as critical thinking, problem solving and analytical thinking. Finally, it recommends fostering the teaching of media education and the importance of employing parenting education.

**Key words:** Electronic games, Academic achievement, Media education, Parenting education.



#### مقدمة:

لا نبالغ إذا قلنا أن الإقبال على الألعاب الإلكترونية أصبح سمة العصر الحالي، عصر الموجة الثالثة، حيث لا يكاد يخلو بيت من البيوت من لعبة فيديو أو جهاز لوحي أو عارضة تحكم بلاي ستيشن وغيرها، حتى أنك إذا غفلت عن هاتفك الذكي فستجده ممتلئاً بالألعاب التي قام أبناؤك بتنزيلها في غفلة منك. ولم يعد الاستخدام المفرط لألعاب الفيديو ووسائل التواصل وألعاب الإنترنت مجرد هدر للوقت، إذ بدأ التعامل معه بجدية كاضطراب نفسي يحتاج إلى تشخيص وعلاج وتأهيل، حيث وصف التصنيف الدولي للأمراض - الذي تعدّه منظمة الصحة العالمية، ويعد مرجعية للأمراض المعترف بها - إدمان ألعاب الفيديو والألعاب الرقمية بأنه نمط من اللعب المستمر أو المتكرر يصبح مفرطاً جداً لدرجة أن تكون له الأسبقية على غيره من اهتمامات الحياة. هذه الوضعية المظلمة ازدادت قتامة بسبب الحجر الصحي الناتج عن جائحة كورونا كوفيد 19 الذي أجبر الملايين من الناس على التزام بيوتهم وعدم الالتحاق بمدارسهم ومؤسساتهم وأعمالهم، واللجوء الاضطراري لخيار "عن بعد" في التعليم والعمل والترفيه وغيرها. التغيير غير المتوقع الذي طال الأسرة أجبرها على الإقرار بوظيفة المدرسة وأهميتها ليس فقط في التدريس والتعليم وإنما في شغل الأبناء فترات طويلة، الشيء الذي كلما عجزت عنه الأسرة إلا وسلمتهم بسهولة إلى التلفزيون وألعاب الفيديو ووسائل الاتصال غير الآمنة، الشيء الذي يجعلنا نتساءل عن وظيفة الأسرة وعن التربية الوالدية المفقودة ودورها في توجيه الأبناء ومراقبتهم وتتبعهم في دراستهم وتحصيلهم العلمي والمعرفي. في خضم هذا الوضع يطرح إشكال تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال والمراهقين الممارسين لها، وذلك بالنظر إلى مضمونها ومحتواها الثقافي والقيمي والتربوي، باعتبار أن الأغلبية الساحقة، إن لم نقل كل هذه الألعاب، أجنبية وبعيدة عن هويتنا وقيمنا، وتتخذ من العنف والقتل والحرب موضوعها الأساسي. رغم أن الألعاب الإلكترونية ليست كلها سلبية وأن لها فوائد وإيجابيات كالتركيز العالي والحساسية للمعلومات البصرية وزيادة المقدرة التحليلية والقدرة على حل المشكلات وتنمي الذاكرة وسرعة التفكير وتطور حس المبادرة والتخطيط والمنطق وغيرها.

إشكالية: والدراسة الحالية تطرح إشكالية التأثيرات المحتملة للألعاب الإلكترونية على المتعلمين والمتعلمات في ظل الحجر الصحي الناتج عن جائحة كوفيد 19، حيث يمكننا أن نجزأ هذه الإشكالية إلى الأسئلة الفرعية التالية:

ما الألعاب الإلكترونية وما أصنافها وأنواعها؟

كيف نشأت وتطورت الألعاب الإلكترونية؟

ما مدى تأثير الألعاب الإلكترونية على الممارسين لها من المتعلمين؟

ما أهمية التربية الإعلامية والوالدية في الحد من سلبيات الألعاب الإلكترونية؟

#### أهداف الدراسة:

تروم الدراسة الحالية تحقيق الأهداف التالية:

- تعرف سلبيات وإيجابيات الألعاب الإلكترونية.
- التحسيس والتوعية بخطورة الألعاب الإلكترونية والتحذير من تأثيراتها السلبية.
- التعرف على العلاقة بين الإفراط في الألعاب الإلكترونية والتحصيل الدراسي.
- التأكيد على أهمية تفعيل التربية الإعلامية والاستثمار الإيجابي لوسائل الإعلام.

#### أهمية الدراسة:

يمكن أن تفيد الدراسة الحالية فيما يلي:

- توعية الأسرة بخطورة الإفراط في الألعاب الإلكترونية.
- بيان أهمية التربية الوالدية في حماية الأبناء منها.
- دعوة الإعلام إلى الانخراط الإيجابي في التحذير من الإدمان على الألعاب الإلكترونية.
- دعوة مراكز الدراسات والبحوث ومختبرات البحث العلمي إلى مزيد من الدراسة حول الألعاب الإلكترونية.

#### منهج الدراسة:

اعتمدت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي الذي يصف ويحلل الإقبال على الألعاب الإلكترونية ويقف على سلبياتها وإيجابياتها وتأثيرها على المتعلمين ويقف على أهمية التربية الإعلامية في التحسيس بسلبيات الألعاب الإلكترونية، وضرورة إعادة الاعتبار للتربية الوالدية ومكانة الأسرة في توجيه الأبناء ومراقبتهم وتتبعهم.

أولاً: الألعاب الإلكترونية وإشكالية التأثير:

## 1. مفهوم الألعاب الإلكترونية:

تعرف الألعاب بأنها نشاط ينخرط فيه اللاعبون في نزاع مفتعل محكوم بقواعد معينة يؤدي إلى نتائج قابلة للقياس الكمي، وهي "نوع من الأنشطة المحكمة الإطار، لها مجموعة من القوانين التي تنظم سير اللعب وغالباً ما يشترك فيها اثنان أو أكثر للوصول إلى أهداف سبق تحديدها ويدخل في هذا التفاعل عنصر المنافسة وعنصر الصدفة وينتهي اللعب عادة بفوز أحد الفريقين"<sup>1</sup> ويطلق على لعبة ما بأنها إلكترونية "في حال توفرها على هيئة رقمية، وتشمل ألعاب الحاسب وألعاب الإنترنت وألعاب الفيديو Play station وألعاب الهواتف النقالة وألعاب الأجهزة الكفية (المحمولة Palm devices)"<sup>2</sup>

وتعرف أيضاً بأنها "نوع من الألعاب تظهر على شاشة الفيديو أو الحاسوب أو التلفاز يتمتع بلعبها الفرد ويرافقها حالة من التوتر والاضطراب والترقب والمتعة التي يعيش معها الفرد، ويمارس هذه اللعبة فرد واحد أو أكثر، ولها عدد معين وفي النهاية فوز أو خسارة"<sup>3</sup>.

وبالتالي فإن كل الأنشطة الإلكترونية ذات الطابع التنافسي التي تمارس على منصات إعلامية، بطريقة فردية مع الآلة أو جماعية مع أشخاص آخرين، حضورياً أو افتراضياً، بقصد الترفيه أو التسلية أو أي هدف آخر، كل ذلك يدخل في مسمى الألعاب الإلكترونية.

## 2. نشأة وتطور الألعاب الإلكترونية:

يرى ألان لوديباردير Alain le Diberder بأن عالم الألعاب مر بست مراحل حتى 2003<sup>4</sup>:

<sup>1</sup> حنان عبد الحميد العناني، اللعب عند الأطفال الأسس النظرية والتطبيق، دار الفكر للطباعة والنشر، الطبعة الأولى، عمان 2002 ص 18.

<sup>2</sup> عبد الله الدهلق، إيجابيات وسلبيات الألعاب الإلكترونية ودوافع ممارستها من وجهة نظر طلاب التعليم العام بمدينة الرياض، مجلة القراءة والمعرفة، العدد 2، جامعة عين شمس، مصر، 2012، ص 2.

<sup>3</sup> حسن منسي، الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية على الأطفال في المرحلة الابتدائية في مدارس محافظة الرس بالملكة العربية السعودية، مجلة كلية التربية جامعة المنصورة، العدد 79، الجزء 2، 2012، ص 185-228.

<sup>4</sup> أحمد فلاق، الطفل الجزائري وألعاب الفيديو، دراسة في القيم والمتغيرات، أطروحة دكتوراه، جامعة الجزائر، كلية العلوم الساسية والإعلام، قسم الإعلام والاتصال، الجزائر 2008-2009، ص 113.

المرحلة الأولى: انطلقت في بداية الستينات مع ظهور ألعاب إلكترونية طورها فزيائيون لتمضية الوقت أو استعراض التكنولوجيا (pong, space war) ويرجع الفضل في ذلك لظهور الرقاقات المصغرة (micro processeur).

المرحلة الثانية: وتميزت بانحياز المبيعات وضعف الإبداع في هذه الألعاب، حيث شهدت هذه الفترة ظهور وانتشار أجهزة الكمبيوتر، لكن اليابانيين أنقذوا عالم ألعاب الفيديو عبر عارضة الألعاب NES المتطورة والرخيصة الثمن.

المرحلة الثالثة: تميزت بتطوير أجهزة كمبيوتر عائلية في أوروبا وأمريكا أتاحت ممارسة ألعاب جديدة، لكنها انتهت بسبب تنامي الاستنساخ غير القانوني للألعاب مع بقاء عارضات التحكم اليابانية في أفضل حال.

المرحلة الرابعة: سيطرة اليابانيين عبر "نينتاندو" و"سيغا" وتطوير الألعاب عبر أجهزة الإعلام الآلي وظهور ألعاب المغامرة والألغاز.

المرحلة الخامسة: استخدام الألعاب لتقنيات الإعلام المتعددة الوسائط و CD ROM والانترنت ودخول سوني بلعبة Play Station، وتجاوز رقم أعمال ألعاب الفيديو مبيعات التذاكر في السينما.

المرحلة السادسة: دخول مايكروسوفت والصراع الشرس بين عارضات التحكم PS2 و GAME CUP وXBOX.

مع دخول سنة 2004 ظهرت عارضات التحكم اليدوية المتنقلة من طرف العملاقة الثلاثة، وبدأت هذه المرحلة بإصدار جديد كلياً أطلقته نينتاندو "Nintendo DS" وأعلنت سوني عن إطلاق جهاز بلاي ستايشن المتنقل "PS3" وفي 2005 دخلت "Playstation3" إلى الأسواق الأمريكية، وأطلقت مايكروسوفت جهازها الجديد "XBOX360".

وقد قفزت الألعاب الإلكترونية في العهد الأخير قفزات تقنية هائلة جعلت السوق هو الأكثر رواجاً من بين وسائل الترفيه الأخرى كالموسيقى والأفلام، وقد أدى ذلك الرواج بدوره إلى إقبال الشركات الكبرى على ذلك المجال مثل شركة إلكترونيك (المنتجة للعبة FIFA) الشهيرة لكرة القدم، ولقد قامت تلك

الشركات الكبرى بوضع استثمارات ضخمة في برمجة وتصميم الألعاب حيث تحظى بقدر كبير وغير مسبوق من المحاكاة للواقع يضيف عليها المصداقية والمتعة. ولقد تطورت الألعاب الإلكترونية التي أصبحت ثلاثية الأبعاد حيث أنه تم إنشاء منتزهات مجازية يستطيع الزائر التدريب على التزلج أو لعب البيسبول في أدغال إفريقيا وزيارة المدن الداخلية في سباق العربات في روما أو معركة تاريخية بالسيوف والخيول.

### 3. أصناف الألعاب الإلكترونية:

يمكن تصنيف الألعاب الإلكترونية من حيث الهدف منها وشريحة مستثمريها إلى ثلاثة أنواع رئيسية<sup>5</sup>:

أ- ألعاب المتعة والإثارة: وهي تهدف عموماً للتسلية وشغل الفراغ، وتعتمد أساساً على تفاعل المستثمر مع اللعبة في أوضاع وحالات تبدأ بمستويات بسيطة يسهل التعامل معها؛ لتصبح معقدة وسريعة غالباً ما تتجاوز سقف قدرات المستثمر مهما أُنقن تدريبه. وتتميز هذه الألعاب بأنها مثيرة وجذابة وتشد الانتباه لكثرة تنامي المواقع فيها واستخدامها للصور والأصوات القريبة من الواقع، وهي بهذا تستهوي كثيراً من الصغار والشبان الذين يؤلفون الشريحة العريضة من مستثمريها، أو تسبب لهم إدمان اللعب بها. ويستخدم اللاعب أدوات إلكترونية تابعة تمكنه من رؤية البعد الثالث، أو الاستفادة من حواس أخرى غير السمع والبصر مثل اللمس والشم، إلا أن جاذبيتها وإثارتها تتلاشى مع الزمن أمام الملل الذي يسببه التكرار فيها. ويندرج تحت هذا النوع طيف واسع من ألعاب سباق السيارات والدراجات النارية وألعاب القتال ومحاكاة المعارك والحروب وغزو الفضاء.

ب- ألعاب الذكاء: تعتمد هذه الألعاب على المحاكاة المنطقية في اتخاذ القرار، وتتطلب إعمال الفكر للتعامل معها، ولعل الشطرنج من أشهر الألعاب في هذا المجال؛ إذ بات التعامل مع أجهزة الشطرنج الإلكترونية أو برامج الشطرنج الحاسوبية تحدياً كبيراً يتجاوز في بعض الأحيان كبار اللاعبين، وتكمن قوة الألعاب الإلكترونية والبرامج الحاسوبية في هذا المجال في إمكانية معالجة كم هائل من الاحتمالات واختيار الحلول المثلى تبعاً لمعايير محددة مشتقة من قوانين اللعبة وخبرة المحترفين سواء من اللاعبين أو المبرمجين، وذلك في وقت قصير تصعب مجاراته.

ت- الألعاب التربوية والتعليمية: تسهم ألعاب المتعة والذكاء في التعلم، إلا أن الألعاب التربوية والتعليمية تهدف إلى التوازن بين اللعب والمتعة، وتنقل المعلومة للمستثمر بطريقة مسلية، وطيف هذه الألعاب

<sup>5</sup> فاطمة السعدي همال، الطفل والألعاب الإلكترونية عبر الوسائط الإعلامية الجديدة - بين التسلية وعمق التأثير،

الطبعة الأولى 2017، دار الخليج للصحافة والنشر، ص ص 33-34.

عريض جدا يغطي جل المراحل الدراسية حتى الجامعات، فمن الألعاب البسيطة التي تعلم الطفل قراءة الأرقام والحروف وكتابتها، والألعاب الأكثر تعقيدا التي تعلمه تركيب الكلمات والجمل وتشكيلها والتعامل مع المسائل العلمية والحسابية، وهناك الألعاب والبرامج التي تهتم بالتنقيف العام ونقل المعلومات في مجالات عدة؛ كالرياضيات، والعلوم، والتاريخ، والجغرافية، وتعليم اللغات، وتعليم مبادئ الحاسوب، وغيرها من العلوم.

#### 4. إشكالية تأثير الألعاب الإلكترونية:

تعد الألعاب الإلكترونية وسيطا إعلاميا قويا تنقل من خلاله مختلف الإشارات والرسائل الدينية والسياسية والقيمية التي يمكن أن ترسلها وسائل الاعلام الأخرى، حيث يعتبر تأثير هذه الألعاب من تأثير الوسائل الإعلامية المختلفة مع فارق في الدرجة بالنظر إلى الخصائص والمميزات والظروف التي تحيط بكل منها. ويعد موضوع التأثير الذي قد تحدثه الألعاب الإلكترونية على جمهورها، وخصوصا الأطفال والمراهقين والشباب - بحكم ضعف المقاومة وهشاشتها وسرعة الاستجابة والانفعال لدى هذه الشريحة - من المواضيع التي حظيت بالاهتمام الكبير، فالعديد من الدراسات تناولت هذا الميدان وخلصت إلى نتائج متباينة.

وتتميز الأبحاث التي تناولت تأثير الألعاب الإلكترونية ووسائل الاتصال والاعلام الأخرى على المتلقي والمتعرض لرسائله، بالصعوبة البالغة، وذلك بسبب كثرة وتنوع العوامل وتعدد المتغيرات والتي لا يمكن التحكم فيها جميعا لأنها ترتبط بشخصية الفرد والجماعات التي ينتمي إليها وظروف أخرى كثيرة. ويعرّف التأثير الذي تحدثه وسائل الإعلام وألعاب الفيديو التي يقبل عليها الأطفال والشباب بأنه "ذلك التغير الذي يطرأ على مستقبل الرسالة الإعلامية"<sup>6</sup> فعند التعرض لها فإن ذلك قد ينتج عنه تغيير موقف أو تعديل سلوك أو اكتساب قيم أو تعلم شيء جديد، وقد كان علماء الإعلام والاجتماع في السابق ينظرون بسطحية وبساطة إلى هذا التأثير حيث كان يُعتقد أن المضمون الإعلامي شبيه بإطلاق الرصاصة أو بالحقنة التي يحقن بها المريض تحت الجلد فتحدث تأثيرها المباشر عليه بطريقة 'بافلوفية' (مثير - استجابة) وكأنه لا إرادة له في قبول أو رفض ما يتعرض له، ومن بينهم 'هارولد لاسويل' Laswell الذي كتب يقول "أن ما كان في السابق يتم تحقيقه بالعنف والقهر، فإنه الآن يمكن أن يتم عن طريق الجدل والإقناع"<sup>7</sup>، غير أن هذا الأخير في الحقيقة هو عملية بالغة التعقيد، تتداخل فيها عوامل نفسية واجتماعية وثقافية

<sup>6</sup> إبراهيم إمام، الإعلام الإذاعي والتلفزيوني ص128.

<sup>7</sup> مي العبد الله، نظريات الاتصال، دار النهضة العربية للطباعة والنشر والتوزيع، 2006، الطبعة الأولى، ص 265.

وحضارية، وهذا ما يسمى "بالنظرية الوظيفية التي تقول بأن المضمون الإعلامي يعمل من خلال عناصر ومؤثرات وعوامل وسيطة"<sup>8</sup>

ويعتقد علماء النفس بنظرية التهيئة السلوكية، أي "أن التعرض للإعلام يوفر مجموعة من الصور والنماذج السلوكية التي تظل هاجعة إلى أن يطرأ موقف وثيق الصلة يتوافق مع تلك التهيئة"<sup>9</sup>.

ويكاد يكون من المسلم به أن التأثير السلبي للألعاب الإلكترونية يتجلى بالأساس لدى الأشخاص الذين لديهم استعداد للتأثر بالجوانب السلبية التي تبثها هذه الوسائل بحكم تكوينهم الشخصي وتنشئتهم وظروفهم والحالة الاجتماعية التي يوجدون فيها أثناء تلقيهم الرسالة الإعلامية.<sup>10</sup> وثمت العديد من الباحثين من لا يقبل بتأثير الرسائل الإعلامية عموماً، حيث يرى هؤلاء أنه "لم تثبت نتائج الأبحاث -بصفة عامة- أن التعرض لصور العنف في الإعلام أو على منصات الألعاب -مثلاً- يتسبب في اكتساب سلوك عدواني."<sup>11</sup> ورغم أن هناك مجموعة معينة من الباحثين (أغلبهم من المتخصصين في العلوم الاجتماعية) ما زالوا يؤكدون على أن صور العنف في الإعلام لها تأثيرات ضارة، فإنهم أخفقوا في بلورة استنتاجات قطعية عن السبب وراء ضررها<sup>12</sup>. لكن يعتقد 'سكيب داين يونج' 'Skip Dine Young' أن ثمة منطقة وسطاً بين الطرفين، القائلين بتأثير وسائل الإعلام والرافضين للفكرة، وأنه بالإمكان تسليط الضوء على بعض الاستدراكات بالقول أن<sup>13</sup>:

• تأثيرات الإعلام ليست كاسحة: عند القيام بتجميع إحصائي لنتائج الأبحاث في الدراسات المفردة، فإن التأثير المقيس (إن وجد) يكون ضئيلاً للغاية. فلا يوجد أي دليل على أن عدداً كبيراً من البشر يطرأ عليهم تحول جذري جرّاء التعرض للإعلام، لا سيما على المدى القصير.

• الإعلام لا يؤثر على جميع الناس بالطريقة نفسها: هناك دائماً فروق فردية، ومن هنا تأتي ضرورة الإحصائيات في العلوم الاجتماعية، فنتائج تجربة يستجيب فيها الجميع بالطريقة

<sup>8</sup> مي العبد الله، مرجع سابق، ص 265.

<sup>9</sup> سكيب داين يونج، السينما وعلم النفس، علاقة لا تنتهي، ترجمة: سامح سمير فرج، مؤسسة هنداوي للتعليم والثقافة، 2015، ط 1، ص 172.

<sup>10</sup> نور الدين محمد عباس، قضايا الشباب في المجتمع المعاصر، مطبعة فضالة، المحمدية المغرب، 2000، ص: 26.

<sup>11</sup> سكيب داين يونج، السينما وعلم النفس، ص 183

<sup>12</sup> المرجع نفسه

<sup>13</sup> المرجع نفسه، ص ص 186 - 185

نفسها قد تكون مقنعة (كما هو الحال في الفيزياء)، لكن هذا لا يحدث أبداً في العلوم الاجتماعية؛ ذلك لأن البشر هم أكثر موضوعات الدراسات العلمية مقاومةً.

- التعرض للإعلام لا يتسبب بمفرده في أي شيء: جميع أنواع السلوك ذات أسباب مضاعفة (أي تنشأ كنتيجة لأكثر من عامل واحد). فربّ تجربة مصممة جيداً قد تتجح في عزل مؤثر هام بصورة مؤقتة، لكن سيظل هناك دائماً عوامل إضافية يمكن الكشف عنها بواسطة تجارب أخرى جيدة التصميم.

وفي السياق ذاته، وبالرغم من الاختلاف القائم بين الباحثين في تفسير طبيعة وحجم تأثير وسائل الإعلام على الأطفال والمراهقين، لا ينكر أحمد أوزي، أستاذ علم النفس وعلوم التربية والباحث في علم النفس النمائي والتربوي، استيحاء العديد من أنواع السلوك الصادر عنهم من البيئة والوسط الاجتماعي الذي يعيشون فيه ومما يشاهدونه في وسائل إعلامهم وخصوصاً برامج الشاشة الصغيرة، التي تتميز بكثرة المحتويات والمضامين التي تبرز فيها الحركة والسرعة والألوان باعتبارها عناصر إبهار تغري الطفل وتجذبه، فتجعله "يتمثلها ويستدخل مضامينها وتغدو مخزوناً فكرياً وسيكولوجياً يغذي سلوكه ويوجهه بطريقة لا شعورية، خاصة وأنه في طور التقليد والمحاكاة التي يتطلع فيها إلى النمو والرشد"<sup>14</sup>. غير أنه من الاجحاف الاعتقاد أن الألعاب الإلكترونية ووسائل الإعلام والاتصال عموماً كلها سلبية وأن تأثيراتها كلها هدامة وضارة بنا على جميع الأصعدة التربوية والثقافية والاجتماعية والاقتصادية. فالألعاب بالأساس تشكل وسيلة تربوية مهمة، من أهم خصائصها المشاركة والتفاعل، كونها توفر للطفل خبرة غنية ينغمس فيها بعقله وعواطفه ويستخدم لممارستها كل حواسه، لذا فإن الألعاب الكمبيوترية تأثيراً مضاعفاً، حيث أنها تجمع بين جاذبية التلفزيون الحاضن للصورة والصوت والحركة والنموذج، وجاذبية الألعاب وما تحمله من عناصر تعزز عملية التعلم. فعناصر التعلم التي توفرها الألعاب بشكل عام والكمبيوتر بشكل خاص تتلخص في<sup>15</sup>:

- التحدي الذي يشكل شرطاً للتعلم وزيادة الرغبة فيه.
- التسلية والانغماس في خوض الخبرة بكل الحواس.
- شد الانتباه لفترة طويلة تزيد كثيراً عن الفترة المتوقعة للأطفال، والتي ربما تمتد لساعات طوال من دون توقف.

<sup>14</sup> أوزي أحمد، سيكولوجيا العنف عنف المؤسسة ومأسسة العنف، منشورات مجلة علوم التربية، الرباط، 2014، ص 44 - 45.

<sup>15</sup> نجلاء نصير بشور، الألعاب الإلكترونية: إيجابيات وسلبيات، المجلة التربوية، العدد 31، 2004، ص 50.



- ما تحمله من إمكانيات لتنمية مهارات ذهنية مثل المهارات الإبداعية، وحل المسائل والربط والتحليل، ووضع الاستراتيجيات.
  - ما تحمله من إمكانيات لتنمية مهارات حسية حركية من قوة الملاحظة البصرية والتآزر بين العين واليد وسرعة الحركة.
  - كذلك ما تحمله من إمكانيات لاكتساب معارف وتحفيز على المعرفة.
  - أضف إلى ذلك إكساب معرفة أكثر بالحاسوب كآلة وكنظام وسهولة التعاطي معه.
- من هنا تصبح الألعاب الإلكترونية وسيلة تربوية تنافس الوسائل كافة. وتأثيرها على النمو الذهني والاجتماعي والحركي كبير يؤثر على التحصيل الدراسي للأطفال، كما يؤثر في كيفية التفكير والشعور وتصرف البطل، الفاعل المتفاعل.

#### 5. التحصيل الدراسي:

يعتبر ضعف التحصيل الدراسي من الآفات التي تؤرق المدرسة والمنظومة التربوية والتعليمية، ولا يختلف اثنان على أن الألعاب الإلكترونية ووسائل الإعلام والاتصال المختلفة تستقطب عددا كبيرا من المتعلمين وتغريهم بالمتابعة والمشاركة والتفاعل على حساب وقتهم ودروسهم وتفاعلهم وتواصلهم الاجتماعي، وخصوصا في ظروف الحجر الصحي الذي تسببت فيه جائحة كوفيد19.

ويعني التحصيل الدراسي لغة: "حصل الشيء والأمر، خلصه وميزه عن غيره وتحصيل الشيء جميع وتنشيط"<sup>16</sup> واصطلاحا نجد تعريفات كثيرة عند المهتمين بالشأن التربوي، الذين يعرفونه بأنه "المعلومات والمهارات المكتسبة من قبل المتعلمين كنتيجة لدراسة موضوع أو وحدة دراسية محددة".<sup>17</sup> وذلك باعتبار المعارف والتغيرات التي تطرأ على المتعلم، وتارة أخرى يركزون على الاختبارات كمعيار للتحصيل فيصفونه بأنه "المستوى الأكاديمي الذي يحرزه الطالب في مادة دراسية معينة بعد تطبيق الاختبار عليه"<sup>18</sup>. هذا الموضوع يشكل هاجسا حقيقيا للأباء وأولياء الأمور الذين يرجعون تدني المستوى الدراسي إلى إدمان المتعلمين على الألعاب الإلكترونية ووسائلها الإعلامية من أنترنت وتلفزيون على اعتبار أن ذلك يعتبر "مشكلة حقيقية في حياة الأطفال في أمور واضحة ومحددة، أمور تتعلق بالتعلم والتفكير".<sup>19</sup>

<sup>16</sup> فلية فاروق عبده، معجم مصطلحات التربية، دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر، مصر، 2004، ص 72.

<sup>17</sup> نواف حمد، مفاهيم ومصطلحات في العلوم التربوية، دار المسيرة للنشر والتوزيع، الأردن، 2008، ط 1، ص 52.

<sup>18</sup> قاسم علي الصراف، القياس والتقويم في التربية والتعليم، دار الكتاب الحديث الإمارات، 2002، ص 210.

<sup>19</sup> ديفيد إنجلاند، التلفزيون وتربية الأطفال، ترجمة محمد عبد العليم مرسى، م العبيكان، 2006، ط1، الرياض ص

ويشكو الجميع، آباء ومربين ومسؤولين، من ضعف التحصيل المدرسي للمتعلمين والمتعلمات، حيث تعد ظاهرة عامة، تعاني منها المنظومة التربوية والتعليمية، ويرجع هذا الضعف إلى أسباب كثيرة ومتراصة نلخصها فيما يلي:

- ✓ تراجع دور الأسرة والوالدين في الاهتمام بتعليم الأبناء وتوجيههم ودعمهم وخصوصا في المراحل التعليمية الأولى والمستويات الدنيا، حيث يكونون في أمس الحاجة إليهم، وحتى في المراحل المتقدمة التي يحتاج فيها المتعلم والمراهق إلى المصاحبة والحضور المسؤول للوالدين؛
  - ✓ البرامج والمناهج والمقررات التعليمية التي تعتمد الإلقاء والحفظ بدل الاكتشاف والإبداع، وتتميز بالطول والكثرة فلا تعطى حقها في الاهتمام؛
  - ✓ الاكتظاظ داخل أغلب الفصول الدراسية حيث يعجز المدرسون عن إيصال رسالتهم إلى جل المتعلمين والاهتمام بهم وتنزيل الطرق التربوية الحديثة؛
  - ✓ ضعف تكوين المدرسين وطريقتهم وأسلوبهم في التدريس، قد يسهم في ضعف التحصيل المدرسي، ويؤثر سلبا على عطائهم؛
  - ✓ زيادة على موضوع هذه الفقرة وهو الإعلام بوسائله المختلفة والتي إذا لم يحسن المتعلم التعامل معها، واستثمار إيجابياتها، فإن لها آثار وخيمة على وقته المخصص للدراسة وصحته وتفكيره؛
- هذا وتحظى الألعاب الإلكترونية ووسائل الإعلام بنسبة متابعة ومشاهدة عالية تصل إلى ساعات طويلة يوميا، لذا "نجد وسائل الإعلام أصبحت الوسيلة الأساسية للترفيه وقضاء وقت الفراغ بصرف النظر عن التأثير المحتمل لوسائل الإعلام على المعلومات والأفكار"<sup>20</sup> وتجدر الإشارة أن التلفزيون كان منافسا شرسا للأسرة في مسألة تربية الأبناء وقد أكد عدد من الدراسات تأثير التلفزيون في جانبين أساسيين وهما العنف والقيم الاجتماعية. فالتلفزيون جاذبية يوفرها ذلك التمازج بين الصوت والصورة والحركة. والخبرات التي يخوضها أبطال المسلسلات والأفلام والنماذج التي يطرحونها والتي توفر للأطفال بشكل خاص خبرة مرجعية.

وقد كشفت بعض الدراسات التي أجريت خلال العقدين الأخيرين من القرن العشرين عن وجود علاقة بين مشاهدة التلفزيون والتحصيل الدراسي، وأنه "كلما زادت مشاهدة الأطفال انخفض تحصيلهم"،<sup>21</sup> و"اعتبرت دراسة أخرى أن التنشئة التلفزيونية أثرت على أطفال المدارس وحولتهم من نشطاء مندفعين

<sup>20</sup> جهان رشتي، الأسس العلمية لنظرية الاعلام، دار الفكر العربي، 1987، ص 622.

<sup>21</sup> كدائي، الطفل والإعلام، ص 52.

راغبين في فهم الأشياء والشروع في العمل إلى أطفال أكثر حذرا وسلبية لا يريدون التقدم واكتشاف الأدوار بأنفسهم.<sup>22</sup>

وقد أخذ الدور المهم والكبير الذي تؤديه المدرسة في التراجع والانحسار يوما عن يوم في حين أن الإقبال على الألعاب الإلكترونية ووسائل الإعلام تزداد أهميته ويعمق أثره ويهدد التربية الإيجابية بكثير من العوامل السلبية. فالمعلومات التي نستقي منها فهمنا وإدراكنا للأشياء مصدرها الإعلام والتلفزيون الذي يمثل خزاناً قيمياً وسلاحاً ثقافياً في يد من يملكه ويموله، على أساس أن من يملك المعلومة يملك المنظومة. فمشاهدة برامج التلفزيون وأفلام الفيديو على وجه التحديد طوال اليوم "قد يكون له تأثير مضاد على إمكانية الاتصال والتخاطب على المدى البعيد، لا من حيث اللغة المنطوقة ولا من حيث القدرة على القراءة والكتابة"<sup>23</sup>.

لكن بالمقابل وإذا كانت معظم الدراسات تؤكد التأثير المتعاظم للتلفزيون على الأطفال الأصغر سناً. إلا أن ما يحد من تأثير جاذبية الأفلام التلفزيونية كون الطفل يقبع أمامها سلبياً متلقياً ليس إلا. الأمر الذي جعل العديد من التربويين يعتبر تأثيره أقل خطورة ويمكن مجابهته من قبل الأهل والمربين إن تعاونوا. إلى أن أطلت ألعاب الفيديو والكمبيوتر لتصبح الوسيلة الأكبر تأثيراً على الأطفال ونموهم الذهني والاجتماعي والحركي على حد سواء، كون الطفل فيها لا يقف مشاهداً متلقياً. فلا يشاهد النماذج والأبطال تتحرك أمامه وتخوض خبرات وتقول كلمات بعيداً عنه، وإنما يكون للطفل فيها دور فاعل متفاعل بل يقوم هو بالدور الأساسي للبطل ويستشعر متعة الانتصار أو خيبة الفشل<sup>24</sup>. وعلى هذا الأساس فإن الألعاب الإلكترونية تمثل مصدر خطر ظاهر على تحصيل المتعلمين المعرفي والأكاديمي بالنظر إلى الحيز الزمن الكبير الذي يصرف عليها والذي يقتطع من وقت الدروس، كما أن عدداً من الشباب الناضج الذي يتعاطى لهذه الألعاب يتحسر في النهاية على الوقت الذي سرقته منه الألعاب الإلكترونية لعجزه عن مقاومتها رغم وعيه بذلك.

<sup>22</sup> المرجع نفسه

<sup>23</sup> كدائي، ص 60.

<sup>24</sup> نجلاء نصير بشور، الألعاب الإلكترونية: إيجابيات وسلبيات، المجلة التربوية، العدد 31، 2004، ص 50.

## ثانيا: التربية الإعلامية والوقاية من سلبيات الألعاب الإلكترونية

### 1- مفهوم التربية الإعلامية

يعرفها مؤتمر التربية الإعلامية للشباب بإشبيلية (2002) بأنها "التعرف على مصادر المحتوى الإعلامي وأهدافه السياسية والاجتماعية والتجارية والثقافية والسياق الذي يرد، ويشمل التحليل النقدي للمواد الإعلامية، وإنتاج هذه المواد وتفسير الرسائل الإعلامية والقيم التي تحتويها"<sup>25</sup>، فالملاحظ أن هذا التعريف يركز على الوعي بمصادر المحتوى والمضمون الإعلامي وأهدافه المختلفة وامتلاك الشباب للتفكير النقدي التحليلي. بينما نجد مؤتمر فيينا (1999) يركز على تمكين الأفراد من فهم الرسائل الإعلامية والقدرة على انتاجها ويعرفها على أنها "التعامل مع جميع وسائل الإعلام والاتصال من صور متحركة وثابتة وكلمات ورسوم التي تقدمها تقنيات المعلومات والاتصالات المختلفة وتمكين الأفراد من فهم الرسائل الإعلامية وإنتاجها واختيار الوسائل المناسبة للتعبير عن رسائلهم المناسبة".<sup>26</sup>

المؤتمر الدولي الأول للتربية الإعلامية في الرياض أيضا يتناول المفهوم من زاوية المضمون الإعلامي ويؤكد على ضرورة امتلاك النشء لمهارات فهمه وحسن التعامل معه، فالتربية الإعلامية بحسب المؤتمر هي: "عملية ذات طابع تمكيني (تفاعلي)، تمكن النشء من تنمية مهارات التعامل لفهم الثقافة الإعلامية التي تحيط بهم مما ينعكس على حسن الانتقاء والتعامل مع وسائل الإعلام وأيضا المشاركة فيها بصورة فاعلة"<sup>27</sup> أما مكتب التربية العربي لدول الخليج فيعرف التربية الإعلامية بأنها "التربية الناتجة عن استخدام وسائط الإعلام"<sup>28</sup>، مسلطا الضوء أكثر على التقنيات والوسائل الإعلامية الحديثة التي يتوجب اعتمادها في التربية.

معجم المصطلحات التربوية أبرز دور المستقبل للرسالة الإعلامية وتمكينه من المهارات والمعارف التربوية في تعريفه للتربية الإعلامية حيث جاء فيه أنها: "إعطاء الطالب قدرا من المعارف والمفاهيم التربوية الخاصة بالتعامل مع الإعلام وكيفية الاستفادة من المعارف المتوفرة فيه"<sup>29</sup>.

<sup>25</sup>فاضل البدراني، التربية الإعلامية والرقمية تحقيق المجتمع المعرفي، مجلة المستقبل العربي، ع 452، 2016، ص 135.

<sup>26</sup> البدراني، التربية الإعلامية والرقمية تحقيق المجتمع المعرفي، ص 135.

<sup>27</sup>الخيري، تفعيل التربية الإعلامية في المرحلة الجامعية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس، ص 104.

<sup>28</sup> مكتب التربية العربي لدول الخليج، وثيقة استشراف مستقبل العمل التربوي، الرياض 1420، ص 89.

<sup>29</sup> أحمد اللقاني، وعلي الجمل، معجم المصطلحات التربوية المعرفة في المناهج وطرق التدريس، عالم الكتب، القاهرة، 1999، ص 75.

ويعرف ماك ديرموت Mc Dermott التربية الإعلامية بأنها: "القدرة على قراءة الاتصال وتحليله وتقويمه وإنتاجه"<sup>30</sup> وهو من التعريفات التي تتبناها الدراسة باعتباره يؤكد على شخصية المستقبل للرسالة الإعلامية وإعدادها وتزويدها بالمهارات اللازمة لحسن التعامل مع الإعلام.

## 2- مراحل تطور مفهوم التربية الإعلامية

ارتبط تطور مفهوم التربية الإعلامية بتطور العلاقة بين الإعلام والتربية والجدل القائم بين الإعلاميين والتربويين والאתهامات المتبادلة بينهم فيما يخص إسهامهم في التربية والتنشئة السليمة، وقد نتج عن هذا السجال وعي بالدور الإيجابي للإعلام ووسائله المختلفة في الميدان التربوي، ولم يستعمل مفهوم التربية الإعلامية قبل 1977م ولم يطف إلى سطح الكتابات العملية التربوية إلا حين بدأت منظمة اليونسكو تستخدمه في أواخر السبعينيات للدلالة على "التطور الذي طرأ على نظم المعلومات التربوية وأساليب توثيقها وتصنيفها والإفادة منها"<sup>31</sup>.

وفي الثمانينيات بدأ النظر إلى التربية الإعلامية على أنها تعليم بشأن الإعلام وأنها مشروع دفاع يتمثل هدفه في حماية الأطفال والشباب من المخاطر التي استحدثتها وسائل الإعلام والاتصال.<sup>32</sup> وقد حدد إعلان جرنوالد Grenwald - وهو أحد أهم الوثائق المرجعية للتربية الإعلامية- المبادئ التي على أساسها وضعت والمتمثلة في ما يلي: "أن ندين أو نثمن السلطة التي يمارسها الإعلام والتي أصبحت لا جدال في حقيقتها يتعين علينا أن نقبل كأمر واقع التأثير الكبير لوسائل الإعلام المنتشرة عبر العالم وأن نعترف أنها أصبحت تمثل في نفس الوقت عنصراً هاماً في ثقافتنا الراهنة؛ ولا مجال لانتقاص دور الاتصال ووسائل الإعلام في عملية التنمية والوظيفة التي تؤمنها هذه الوسائل في تمكين المواطنين من مشاركة فاعلة في المجتمع وعلى المنظومتين السياسية والتربوية أن تتحملاً مسؤولية تطوير معرفة نقدية لظاهرة الاتصال"<sup>33</sup>. وقد اعتمدته منظمة اليونسكو UNESCO في الملتقى الدولي الذي نظمته في مدينة جرنوالد الألمانية بمشاركة باحثين وإعلاميين من 19 دولة في 1982م، وطالبت "بضرورة

<sup>30</sup> بشرى حسين الحمداني، التربية الإعلامية ومحو الأمية الرقمية، دار وائل للنشر، الطبعة الأولى 2015م، ص 91.

<sup>31</sup> الحارثي، زيد بن زايد أحمد، إسهام الإعلام التربوي في تحقيق الأمن الفكري لدى طلاب المرحلة الثانوية بمدينة مكة المكرمة من وجهة نظر مديري وكلاء المدارس والمشرفين التربويين، رسالة الماجستير في الإدارة التربوية والتخطيط، 1429هـ، كلية علوم التربية جامعة أم القرى، العربية السعودية، ص 18.

<sup>32</sup> الشميمري، التربية الإعلامية كيف نتعامل مع الإعلام، ص 19.

<sup>33</sup> بشرى الحمداني، التربية الإعلامية ومحو الأمية الرقمية، ص ص 96-97.

إعداد النشء للحياة في عالم يتميز بقوة الرسائل المكتوبة والمصورة والمسموعة<sup>34</sup>. مؤخرا تطور المفهوم بحيث لم يعد مشروع دفاع فحسب بل مشروع تمكين يهدف إلى إعداد الشباب لفهم الثقافة الإعلامية التي تحيط بهم وحسن الانتقاء والتعامل معها والمشاركة فيها بصورة فعالة ومؤثرة.

### 3- الحاجة إلى التربية الإعلامية:

تتمثل أهمية التربية الإعلامية في: "أنها واعدة وتحمل أملا للأطفال والمراهقين والشباب بصفة خاصة ولأفراد المجتمع بصفة عامة بتوعيتهم وتحصينهم ضد التأثيرات الضارة لوسائل الإعلام، ولأن هناك اتفاقا على أهميتها فهي ليست قضية خلافية بل تؤيدها مؤسسات ووسائل الإعلام كما يؤيدها مناصرو الصحة العامة."<sup>35</sup>

وقد أكد إعلان جرنوالد Grenwald الألمانية على أهمية التربية الإعلامية عبر طرح عدد من المسلمات ومنها<sup>36</sup>: أن أعدادا كثيرة ومتزايدة من الناس يقضون وقتا كبيرا أمام التلفاز وقراءة الصحف والمجلات وسماع المذياع وأجهزة التسجيل، ويقضي الأطفال أوقاتا أمام التلفاز أكثر من التي يقضونها في المدارس؛ وأنه لا ينبغي الاستهانة بدور الإعلام كعنصر من عناصر الثقافة وتأثيره في الهوية ودوره في مشاركة المواطنين بفعالية في المجتمع؛ وأن التربية الإعلامية تصبح أكثر تأثيرا عندما تتكامل أدوار الآباء والمعلمين والمختصين في الإعلام وصناع القرار لخلق وعي نقدي أكبر بين الأفراد. وتسهم التربية الإعلامية أيضا في أنها "تيسر وصول الأفراد إلى المهارات والخبرات التي يحتاجونها في بيئتهم لفهم الكيفية التي يشكل الإعلام إدراكهم لها، وتهيئتهم للمشاركة في صناعة الإعلام ضمن أخلاقيات المجتمع وضوابط حرية الكلمة"<sup>37</sup>.

<sup>34</sup> المرجع نفسه، ص 95.

<sup>35</sup> محمود عبد العاطي، عبد السلام محمد عزيز مسلم، أحمد علي سعد علي جاب الله، "تنمية الوعي بالتربية الإعلامية في ضوء المعايير الأكاديمية" (1438هـ / 2017م) ص12

<sup>36</sup> [http://www.unesco.org/education/pdf/MEDIA\\_F.PDF](http://www.unesco.org/education/pdf/MEDIA_F.PDF)

<sup>37</sup> Jinkins, H., Clinton, K., Purshotma, R. & Weigel, M. (2006). Confronting The Challenges of Participatory Culture: Media Literacy for The 21, s Cntury.

نقلا عن بدر بن عبد الله الصالح، مدخل دمج تقنية المعلومات في التعليم للتربية الإعلامية: إطار مقترح للتعليم العام السعودي، ورقة مقدمة للمؤتمر الدولي الأول للتربية الإعلامية بالرياض من 4-7 مارس 2007، ص2.

وطرح مؤتمر فيينا أيضا عدد من المسلمات أبرزها<sup>38</sup>: أن التربية الإعلامية تختص بالتعامل مع كل وسائل الإعلام التي يتم تقديمها مع أي نوع من أنواع التقنيات ليتمكن أفراد المجتمع من فهم وسائل الإعلام واكتساب المهارات في استخدامها للتفاهم مع الآخرين.

وتتمثل خطورة التربية الإعلامية في أن غيابها يعني "زيادة انتشار التضليل وتزييف الوعي، وإخفاء الحقائق التي تساعد الأفراد على اتخاذ القرار بشأن ما يمس مصالحهم، إضافة إلى غياب الكثير من الأخلاقيات في المجتمع"<sup>39</sup>.

ويذهب فهد الشميمري إلى أن<sup>40</sup>: التربية الإعلامية تساعد على تكريس الوعي الإعلامي، وهو أحد الآليات الضرورية للتعامل مع وسائل الإعلام ومضامينها، ومن ثم الخروج من مرحلة الثقة الكلية فيما ينقله الإعلام من مضامين والتعامل الحذر مع التطور التقني المتسارع؛ كما أن التربية الإعلامية تعد عاملا فعالا في نشر ثقافة الحوار في المجتمع، وتساعد المتعلم على أن يكون إيجابيا ويشارك بفعالية في تنمية مجتمعه وبنائه وتقدمه.

وتشجع التربية الإعلامية على التأمل بالقيم الشخصية وتتضمن دمج التقنيات الحديثة في التعلم وتشجع حركة الإصلاح التربوي كما تشجع الحوار في قاعات الدرس الذي بدوره يشجع الحوار خارجها.<sup>41</sup> والذي يجعل من التربية الإعلامية ضرورة ملحة أيضا حسب مركز محو الأمية الإعلامية (CML)<sup>42</sup> هي النسبة المتزايدة للاستهلاك الإعلامي في المجتمع ونمو صناعة الإعلام وأهمية المعلومات في العصر الحاضر والأهمية المتزايدة للاتصال المرئي والمعلومات المرئية.

#### 4- التربية الوالدية والتربية الإعلامية:

في الليلة الظلماء يفقد البدر، وفي ظروف الحجر الصحي الناتج عن جائحة كوفيد 19 ومكوث الملايين من المتعلمين في بيوتهم وعدم التحاقهم بمدارسهم ومعاهدهم، بدأ الآباء يعترفون بدور المدرسة الكبير

<sup>38</sup> أحمد يحيى، رؤى حول التربية والإعلام وأدوار المناهج لتنمية التفكير في مضامين الإعلام لتحقيق التربية الإعلامية، ص 11.

<sup>39</sup> ضيف ليندة، التربية الإعلامية في ظل الإعلام الجديد شبكات التواصل الاجتماعي نموذجا، مجلة المعيار، عدد 42، جوان 2017، ص 453.

<sup>40</sup> الشميمري، التربية الإعلامية كيف نتعامل مع الإعلام، ص 25-26.

<sup>41</sup> Considine, David (2003). The Case For Media Literacy in Toddy's Schools. Center for Media Literacy

نقلا عن بدر بن عبد الله الصالح، مدخل دمج تقنية المعلومات في التعليم للتربية الإعلامية، ص 3.

<sup>42</sup> Center for Media Literacy (2003). Canada's Key Concepts of Media Literacy. نقلا عن بدر بن عبد الله الصالح، مدخل دمج تقنية المعلومات في التعليم للتربية الإعلامية، ص 2.



ليس في تدريس وتعليم الأبناء فقط، بل في تعويض المؤسسة التعليمية لدور الأسرة والقيام مقامها وعجز الأخيرة عن تلبية حاجات الأبناء المعرفية والتربوية بل حتى النفسية والعاطفية، ووضع التعليم عن بعد على المحك لأن نجاحه يفترض نضج شروط كثيرة أهمها تفعيل التربية الوالدية ورقابة الأسرة وملازمتها وتتبعها للأبناء..

غياب التربية الوالدية المنشودة ترك فراغا كبيرا أمام وسائل الترفيه والترويح والألعاب الإلكترونية التي تم الإقبال عليها بكثرة في ظروف الحجر الصحي دون رقابة أو وعي، وحتى يتخلص أولياء الأمور من إزعاج أبنائهم وطلباتهم وحاجاتهم المشروعة والملحة والتي زادت بسبب الحجر والحرمان من الفصول الدراسية يتم تسليمهم لوسائل الاعلام والاتصال المختلفة والألعاب الإلكترونية المتعددة والتي أقل ما توصف بأنها غير آمنة على فلذات الأكباد.

وأمام الأخطار الكثيرة التي يتعرض لها الأبناء والناجمة عن القصف الإعلامي المهول والكم الكبير من المعلومات المعروضة عليهم من مختلف الوسائل الإعلامية والتي تفتقر في الغالب إلى المصداقية والموثوقية، والإقبال الكثيف على الألعاب الإلكترونية الذي وصل حد الإدمان، تبرز الحاجة إلى التربية الإعلامية، وإلى التدخل لتفعيلها وإعطائها المكانة التي تستحقها، فالكمل مسؤول عن حماية الناشئة وتعليمهم مهارات التعامل والتفاعل الإيجابي مع وسائل الإعلام المختلفة وما تعرضه من رسائل ومعارف ومعلومات.

يعي المسؤولون على الشأن التربوي خطورة الأمر وإلحاحية المسألة لكنهم لم يقرروا بعد تدريس التربية الإعلامية في المدارس والجامعات ولا تكوين أطر كفؤة لهذه المهمة الاستعجالية. وتم الاكتفاء بإصدار مذكرات ودوريات تدعوا التلاميذ والمتعلمين إلى الانخراط في مختلف الأنشطة الإعلامية والمباريات مثل: مباراة الصحفيين الشباب من أجل البيئة، والمسرح المدرسي والفيلم التربوي وغيرها.. مع قناعتهم أن التربية على الإعلام موجودة فعلا وواقعا في المنهاج والبرنامج التربوي ضمينا في عدد من الدروس في بعض المواد المدرسة.

وأمام هذه السلبية من الجهات المسؤولة عن الشأن التربوي لا يمكن المراهنة على الأسرة والوالدين بالنظر إلى قلة وضعف الوعي بالتربية الإعلامية داخلها مع الانشغال بتوفير رغيف الخبز للأبناء، وأن الأسرة أيضا في حاجة ماسة إلى تربية إعلامية فاعلة ووازنة أمام هذا القصف الإعلامي الذي يستهدفها بالدرجة الأولى ويستهدف كذلك كل الفئات والأعمار.

وسائل الإعلام والإعلاميون والأطر مسؤولون مسؤولية مباشرة عن تفعيل التربية الإعلامية وإبراز دورها وأهميتها في المجتمع وذلك بتخصيص جزء من البرامج والإعلانات لتحسيس وتوعية الآباء



والأمهات بمصاحبة أبنائهم ومشاركتهم ومراقبتهم خلال تعرضهم للرسائل الإعلامية ومشاهدة البرامج المختلفة.

زد على ذلك الدور الأساسي للمجتمع المدني في الحملات التوعوية والتحسيسية لحماية المستهلك في الشق الإعلامي، على اعتبار أن المنتج الإعلامي هو أولى بالاهتمام من باقي المنتوجات التي يقبل عليها الأفراد والجماعات ويتفاعلون معها.

**توصيات:** ختاماً توصي الدراسة بما يلي:

العمل على تصميم ألعاب إلكترونية محلية عربية تنافس الألعاب الغربية في الشكل والمضمون والقيم.

تشجيع الألعاب الإلكترونية الجماعية التي تؤكد على فكرة العمل كفريق وتساعد على تحقيق الفائدة المرجوة.

العمل على توعية الأطفال بمخاطر الإدمان على الألعاب الإلكترونية.

العمل على تفعيل وتدريب التربية الإعلامية حتى تقوم بأدوارها في حماية المتعلمين وتمكينهم.

إعادة الاعتبار للتربية الوالدية ودور الأسرة في توجيه الأبناء وحمايتهم من مخاطر الألعاب الإلكترونية.

## لائحة المراجع:

### الموسوعات والمعاجم والقواميس:

- (1) أحمد اللقاني، وعلي الجمل، معجم المصطلحات التربوية المعرفة في المناهج وطرق التدريس، عالم الكتب، القاهرة، 1999.
- (2) فلية فاروق عبده، معجم مصطلحات التربية، دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر، مصر، 2004.
- (3) نواف حمد، مفاهيم ومصطلحات في العلوم التربوية، دار المسيرة للنشر والتوزيع، الأردن، 2008، الطبعة الأولى.

### الكتب العلمية:

- (1) إبراهيم إمام، الإعلام الإذاعي والتلفزيوني، دار الفكر العربي، القاهرة، مصر، 1985، الطبعة الثانية.
- (2) أحمد أوزي، سيكولوجيا العنف عنف المؤسسة ومأسسة العنف، منشورات مجلة علوم التربية، الرباط المغرب، 2014.
- (3) بشرى حسين الحمداني، التربية الإعلامية ومحو الأمية الرقمية، دار وائل للنشر، الطبعة الأولى 2015م.
- (4) جهان رشتي، الأسس العلمية لنظرية الاعلام، دار الفكر العربي، 1987.
- (5) حنان عبد الحميد العناني، اللعب عند الأطفال الأسس النظرية والتطبيق، دار الفكر للطباعة والنشر، الطبعة الأولى، عمان 2002.
- (6) ديفيد إنجلاند، التلفزيون وتربية الأطفال، ترجمة محمد عبد العليم مرسى، مكتبة العبيكان، 2006، الطبعة الثانية الرياض.
- (7) سكيب داين يونج، السينما وعلم النفس، علاقة لا تنتهي، ترجمة: سامح سمير فرج، مؤسسة هنداوي للتعليم والثقافة، 2015، الطبعة 1.
- (8) فاطمة السعدي همال، الطفل والألعاب الإلكترونية عبر الوسائط الاعلامية الجديدة - بين التسلية وعمق التأثير، الطبعة الأولى، دار الخليج للصحافة والنشر 2017.
- (9) فهد بن عبد الرحمان الشميمري (2010)، التربية الإعلامية كيف نتعامل مع الإعلام، الطبعة الأولى.
- (10) قاسم علي الصراف، القياس والتقويم في التربية والتعليم، دار الكتاب الحديث الإمارات، 2002.

11) كدائي عبد اللطيف، الطفل والإعلام: آثار التلفزيون في شخصية الطفل المغربي، سلسلة عالم المعرفة للجميع، 2006.

12) مكتب التربية العربي لدول الخليج، وثيقة استشراف مستقبل العمل التربوي، مكتب التربية العربي، الرياض 1420.

13) مي العبد الله، نظريات الاتصال، دار النهضة العربية للطباعة والنشر والتوزيع، 2006، الطبعة الأولى.

14) نور الدين محمد عباس، قضايا الشباب في المجتمع المعاصر، مطبعة فضالة، المحمدية المغرب، 2000.

#### المجلات العلمية:

1) بدر بن عبد الله الصالح، مدخل دمج تقنية المعلومات في التعليم للتربية الإعلامية: إطار مقترح للتعليم العام السعودي، ورقة مقدمة للمؤتمر الدولي الأول للتربية الإعلامية بالرياض من 4-7 مارس 2007.

2) حسن بن عايل أحمد يحي (2007)، رؤى حول التربية والإعلام وأدوار المناهج لتنمية التفكير في مضامين الإعلام لتحقيق التربية الإعلامية ورقة عمل مقدمة للمؤتمر الدولي الأول صفر 1428 هـ - مارس 2008 م.

3) حسن منسي، الآثار السلبية للألعاب الإلكترونية على الأطفال في المرحلة الابتدائية في مدارس محافظة الرس بالمملكة العربية السعودية، مجلة كلية التربية جامعة المنصورة، العدد 79، الجزء 2، 2012.

4) ضيف ليندة، التربية الإعلامية في ظل الإعلام الجديد شبكات التواصل الاجتماعي نموذجاً، مجلة المعيار، عدد 42، جوان 2017.

5) عبد الله الدهلق، إيجابيات وسلبيات الألعاب الإلكترونية ودوافع ممارستها من وجهة نظر طلاب التعليم العام بمدينة الرياض، مجلة القراءة والمعرفة، العدد 2، جامعة عين شمس، مصر، 2012.

6) فاضل محمد البدراني، التربية الإعلامية والرقمية تحقيق المجتمع المعرفي، مجلة المستقبل العربي عدد 452 أكتوبر 2016.

7) نجلاء نصير بشور، الألعاب الإلكترونية: إيجابيات وسلبيات، المجلة التربوية، العدد 31، 2004.

### الأمروحات والمذكرات العلمية:

- 1) أحمد فلاق، الطفل الجزائري وألعاب الفيديو، دراسة في القيم والمتغيرات، أطروحة دكتوراه، جامعة الجزائر، كلية العلوم الساسية والإعلام، قسم الإعلام والاتصال، الجزائر 2008-2009.
- 2) الحارثي، زيد بن زايد أحمد، إسهام الإعلام التربوي في تحقيق الأمن الفكري لدى طلاب المرحلة الثانوية بمدينة مكة المكرمة من وجهة نظر مديري ووكلاء المدارس والمشرفين التربويين، رسالة ماجستير، 1429هـ، كلية علوم التربية جامعة أم القرى، العربية السعودية.
- 3) طلال بن عقيل بن عطاس الخيري (1429 / 1430هـ)، تفعيل التربية الإعلامية في المرحلة الجامعية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس في الجامعات السعودية، رسالة دكتوراه منشورة في الأصول الإسلامية للتربية، كلية التربية، جامعة أم القرى، مكة المكرمة.
- 4) محمود عبد العاطي، عبد السلام محمد عزيز مسلم، أحمد علي سعد علي جاب الله، "تنمية الوعي بالتربية الإعلامية في ضوء المعايير الأكاديمية" (1438هـ - 2017م). (بحث مستل من رسالة دكتوراه الفلسفة في التربية النوعية).

### قائمة المصادر والمراجع باللغة الأجنبية:

- 1- Center for Media Literacy, Canada's Key Concepts of Media Literacy 2003.
- 2- Considine, David. The Case For Media Literacy in Toddy's Schools. Center for Media Literacy, 2003.
- 3- [http://www.unesco.org/education/pdf/MEDIA\\_F.PDF](http://www.unesco.org/education/pdf/MEDIA_F.PDF)
- 4- Jinkins, H., Clinton, K., Purshotma, R. & Weigel, J. (2006). Confronting The Challenges of Participatory Culture: Media Literacy for The 21st Century.

أثر الألعاب الإلكترونية على الطفل  
The effect of electronic games on the child

محمد لمين فتح الله

طالب دكتوراه

تخصص: أنثروبولوجيا الجريمة

جامعة باجي مختار – عنابة – الجزائر

إشراف: الدكتورة نوال بوطرفة

**الملخص:**

في الظروف الحالية التي يمر بها العالم بصفة عامة والجزائر بصفة خاصة أصبح الترفيه ضرورة ملحة وسلعة نادرة نتيجة تفشي وباء كورونا المستجد، حيث نشهد اقبال منقطع النظير على كل ما هو ترفيهي من الألعاب الإلكترونية التي أصبحت تستقطب بالخصوص الاطفال لما فيها من استكشاف واثارة وممتعة بالإضافة الى تنوع ألعابها واستحداثاتها المتواصلة و المثيرة التي تستهويهم وتؤثر عليهم الى حد كبير خاصة وأنها تعتمد على خاصية التفاعل أو رد الفعل من قبل الطفل والتي يزداد التأثير السلبي للألعاب مع تعلقه الشديد بها وبتشجيع من الاباء الى غاية الوصول الى مرحلة الادمان ومن ثم يفقد الكثير من الصفات والخصائص الإجتماعية اللازم لإكمال صحته العقلية والنفسية والبدنية السليمة من الرواسب السلبية والتي قد تنعكس سلبا عليه وعلى تنشئته الإجتماعية، وتلخصت مشكلة الورقة البحثية في سؤالها الرئيسي: ماهي التأثيرات السلبية التي تحدثها الألعاب الإلكترونية على الطفل...؟

**الكلمات المفتاحية:** الطفل، الألعاب الإلكترونية.

**Summary:**

In the current conditions that the world is going through in general, and Algeria in particular, entertainment has become an urgent necessity and a rare commodity as a result of the outbreak of the new Corona epidemic, where we are witnessing unprecedented demand for all of the electronic games that have become particularly attractive to children because of their exploration, excitement and fun in addition to The diversity of its games and its continuous and exciting developments that interest them and affect them to a large extent, especially as it depends on the characteristic of interaction or reaction by the child, which increases the negative impact of the games with its strong attachment to them and with encouragement from parents until the goal of reaching an addictive stage and then loses many of the characteristics

and characteristics The social necessary for the completion of his healthy mental, psychological and physical health are negative sediments that may reflect negatively on him and his social upbringing. The research paper problem is summarized in its main question:.. **What are the negative effects that electronic games have on the child...?**

**Key words:** child, electronic games.

## المقدمة

من أهم مميزات عصرنا الذي نعيش فيه التطور الهائل للتكنولوجيا التي شغلت حيزا كبيرا في حياتنا اليومية حتى أصبح من الصعب الإستغناء عنها في مختلف ميادين الحياة العلمية والعملية، كما يعتبر عصر التكنولوجيا والتقنية بفضل الأدوات والوسائل الإلكترونية الحديثة في جميع مجالات الحياة كالتعليم والعمل وحتى العلاقات الاجتماعية من تقنيات ووسائل تواصل التي جعلت المجتمع يستغنى عن الكثير من الأدوات التقليدية القديمة، وبهذا كان للتكنولوجيا الأثر الأكبر في حياة أي فرد، بمختلف فئاتهم العمرية، وتعلق بها صغيرها قبل كبيرها، وأصبحت جزءا من أسلوب حياتنا، فهي تسهل الكثير من الوظائف والأعمال وتملأ أوقات فراغنا بوسائل الترفيه والتسلية. ومن بين الأشياء التي وفرتها التكنولوجيا في وسائل الترفيه، هي الألعاب الإلكترونية أو ألعاب الفيديو والتي يلجأ إليها البالغين للهروب من الضغوطات التي تنشأ عن تعقيدات الحياة اليومية، فاللعبة تمثل أداة مثالية للتنفيس عن هذه الضغوطات أما بالنسبة للأطفال وهم الأكثر تأثرا بها فهي أداة لعب وترفيه، فالطفل بفطرته يميل إلى اللعب وبفضله تتكون شخصيته وتظهر اتجاهاته وميوله الفكري، والعاطفي، والاجتماعي وينمي ذكائه وحس البديهة لديه، و بالتالي يشكل اللعب مخزونا معرفيا يرتبط بفهم الطفل وتفكيره، بعد أن كان في السابق يقتصر مفهومه على النشاط البدني فقط، وبما أن الأطفال هم أكثر الشرائح الاجتماعية حساسية فتأثير هذه الألعاب الإلكترونية يكون بشكل أكبر عليهم كما لها سلبيات وإيجابيات وذلك حسب نوع الألعاب الإلكترونية التي يتعامل معها الطفل.

## الإشكالية

تزايد في السنوات الأخيرة الاهتمام بالطفل والطفولة على نحو لم نشهده من قبل، وهذا بفضل الاهتمام بالبحوث العلمية والتربوية التي أكدت على معرفة خصائص الطفل العقلية في مراحل عمره المختلفة، ففي ظل الإنغلاق الذي يشهده العالم في الحياة اليومية للأفراد وتبعا لفرض الحكومات للحجر الصحي نتيجة تفشي وباء كورونا، ومع الانتشار الكبير للألعاب الإلكترونية كبديل للترفيه والمختلف عن كل

## أثر الألعاب الإلكترونية على الطفل The effect of electronic games on the child

ما سبق من الألعاب الترفيهية الأخرى، سعى الأولياء إلى إقتناء هذه التقنيات كوسيلة لإبقاء أبنائهم ولفترات طويلة في المنزل من أجل حمايتهم من الإصابة بهذا الفيروس، فأصبحنا نراهم يسارعون في الحصول على تقنيات مشغلي ألعاب الفيديو مثل بلاي ستيشن وإكس بوكس من أجل الحفاظ على سلامة أطفالهم ووقايتهم من التعرض للإصابة بهذا المرض المستجد، ومع رغبات الطفل وإصراره يظن الأباء والأمهات أن جلوس طفلهم أمام شاشة الكمبيوتر أو الأجهزة الضوئية الأخرى والتي منها ما يعمل بالكهرباء ومنها ما يعمل بالليزر أو الذبذبات، فيه هدوء وإطمئنان و إلى انه محمي ويلعب في أمان إلا أنه مع الإستهلاك المفرطة واللاعقلاني واللعب لساعات طويلة قد تصل إلى سبع ساعات دون توقف تحدث العشرات من المشاعر السلبية التي تتولد في نفس الطفل جراء هذه الألعاب، والتي لا يدرك معظم أولياء الأمور مخاطر وتبعات هذه الألعاب خصوصا عندما يصاحب ذلك سوء إستخدامها من قبل الطفل، كما أن غياب الرقابة على المحلات البيع أدى إلى وجود ألعاب لها أثار صحية وسلوكية سيئة على المستخدم، والتي تصنع طفلا عدائي وذلك لما تحتويه من مشاهد عنيفة يرتبط بها الطفل، كما أنها تصنع طفلا أنانيا لا يفكر في شيء سوى إشباع حاجاته ورغباته، والتي كثيرا ما تؤدي الى مشاحنات بين الاخوة وتتم بضرب والجرح حول من يلعب أولا، على عكس الألعاب الشعبية التي تتسم بعلاقات حقيقية يدعو فيها الطفل أصدقائه للعب معه، كما أنها قد تعلم الأطفال طرق النصب والإحتيال، فالطفل قد يحتال على والديه ليقتص منهما ما يحتاج إليه من أموال للإنفاق على هذه اللعبة، كما أنها تعمل على غرس قيم مخالفة لديننا الحنيف، فكلنا شاهد واطلع على ما يحدث من تلاعب بعقول ونفوس أطفالنا وأبنائنا من مناظر سلبية ومشاهدة غير أخلاقية بالإضافة إلى إكسابهم عادات وسلوكات إنحرافية التي تصنعها تلك المشاهد التي تهدم شخصيته وتجعله منغلق وإنطوائي على نفسه متغرب مليئا بالكأبة والفشل. وفي الأخير وتحت ظل تطور التكنولوجيا عامة والألعاب الإلكترونية خاصة ومع القيود التي فرضتها الدول من جراء تفشي وباء كورونا إستدعى وقوفنا على هذا الخطر المعنوي الغير ملموس والمحدد بأطفالنا ومحاولة إستظهار مخاطره ومفاسده وطرق تجنبها. ومن خلال ما تم عرضه يمكننا طرح التساؤل

الرئيسي الآتي: ماهي التأثيرات السلبية التي تحدثها الألعاب الإلكترونية على الطفل؟

وللإجابة على هذا التساؤل قسمنا هذه الدراسة الى ثلاث محاور يتمثل الأول في عرض سريع لماهية الألعاب الإلكترونية وطبيعة أنواعها مع الشرح، والمحور الثاني بعنوان تأثير الألعاب الإلكترونية على سلوك الطفل والذي تم فيه إستعراض كل من تأثير الألعاب الإلكترونية على النمو النفسي والإنفعالي

## أثر الألعاب الإلكترونية على الطفل The effect of electronic games on the child

للطفل و التأثير الإجتماعي والتأثير العلمي والتعليمي والتأثير الصحي للألعاب الإلكترونية بالإضافة إلى الأضرار الدينية للألعاب الإلكترونية. وفي المحور الثالث تطرقنا إلى مخاطر الألعاب الإلكترونية على الطفل وكيفية تجنبها وكذلك التشجيع على الدراسات والأبحاث في هذا المجال لفهم أفضل و استحداث حلول ناجعة تحد من سلبيات الألعاب الإلكترونية على الطفل.

### المحور الأول: ماهية الألعاب الإلكترونية.

لكي نتمكن من فهم وتفسير تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وجب علينا محاولة تشكيل صورة واضحة حول ماهية الألعاب الإلكترونية وطبيعتها وقد حددت المحور الأول لهذا الغرض.

#### 1/ — تعريف الألعاب الإلكترونية:

تعرف اللعبة أنها نشاط ينخرط فيها اللاعبون في نزاع مفتعل، محكوم بقواعد معينة بشكل يؤدي إلى نتائج قابلة للقياس الكمي، ويطلق على لعبة ما بأنها إلكترونية في حال توفرها على هيئة رقمية، ويتم تشغيلها عادة على أجهزة الحاسوب والتلفاز والفيديو والهواتف النقالة الحديثة، والأجهزة الكفية (المحمولة بالكف)<sup>(1)</sup>.

2/ — الألعاب الإلكترونية: "يطلق عليها أيضا ألعاب الفيديو واللعبة تعنى نشاط تفاعلي حركي غير جدي لغرض التسلية و الإستمتاع، أما كلمة فيديو فتعنى أن هذا النشاط لابد أن يتم بواسطة وسيلة إلكترونية سواء إن كانت هذه الوسيلة طرف مباشر وهو الجهاز أو طرف غير مباشر شخص اخر يلعب على الجهاز أو عن طريق الشبكة، وهي ألعاب مبرمجة بواسطة الحاسوب وتلعب عن طريق أجهزة خاصة موصلة بالتلفاز أو أجهزة محمولة أو على الحاسوب أو الهاتف و الهاتف النقال أو الحاسوب الكفي، والمفهوم البرمجي للألعاب الإلكترونية هي ملف أو وسائط متعددة تتضمن غالبا صور وأصوات وعروض من مزيج خاص من الرسومات واللقطات تعطي للمستخدم الإحساس بالأماكن والعقبات والأعداء إلى آخره، بالإضافة إلى القدرة على الإستجابة لأوامر معينة من المستخدم مما يجعله يشعر بالمتعة والتحدي"<sup>(2)</sup>.

<sup>1</sup> وسام سالم نايف. تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال ،دراسة وصفية تحليلية للأطفال للفئات العمرية 7 — 15، بابل ، 2015. ص 9

<sup>2</sup> مرح مؤيد حسن. ظاهرة انتشار الألعاب الإلكترونية في مدينة الموصل و تأثيرها على الفرد. اضاءات موصلية، صفحة العدد (75)، 2013، الموافق ل شوال 1434.، ص3.



### 3/ — أنواع الألعاب الإلكترونية:

يختلف تصنيف الألعاب الإلكترونية باختلاف آراء ومفاهيم العديد من الباحثين وهيئات المراقبة، ويكون تقييمها بحسب تأثير محتواها على أفكار وسلوكيات المستخدمين لها، لهذا اختلفوا في تقسيمها وتصنيفها فمنهم من قسمها على أساس مضمون الألعاب وأنواعها، ومنهم من قسمنا على أساس الأجهزة المستخدمة في اللعب، ومنهم من جعل تقسيمها على أساس عدد اللاعبين بها، ولكن هذا التنوع في التقسيمات لا يمنع من تحديد وتصنيف ثلاث عائلات للألعاب الإلكترونية تتميز كل منها بخصائص وتتطلب إمكانيات ذهنية معينة لدى اللاعب وتتميز غالبا بتشابه قواعدها وأهدافها الموحدة أو توفر إحداها أما التشابه في القواعد أو توحد الأهداف وهذه الأنواع هي: ألعاب الحركة، ألعاب الذكاء وألعاب التدريب.

#### 3-1/ ألعاب الحركة:

تتميز هذه الألعاب بأنها بحاجة إلى مهارة حركية من قبل اللاعب، وعادة ما تزيد سرعة حركتها في المستويات المتقدمة من اللعبة لتصبح أكثر صعوبة في إدارة أحداثها مما يتطلب إنتباها وردود أفعال سريعة في التجاوب أمام الصعوبات التي تظهر وتجميع أكبر عدد من النقاط ويتطلب هذا الصنف ألعاب أخرى تتميز بأهداف خاصة تتعلق بالمغامرات والقتال والقنص، وبعضها يحتوي على كل عناصر الأفلام أو روايات مغامرة<sup>(3)</sup>.

وبفضل التقدير الدقيق لمستويات الصعوبة التي لا يجب أن تكون سهلة جدا، ينجح المصممون في تشويق أكثر اللاعبين نفورا من ألعاب الحركة<sup>(4)</sup>.

3-2/ ألعاب تعليمية: هي الألعاب التي تلعب أدوارا تعليمية في تنشئة الطفل فاللعب هو أفضل أساليب التعلم وأكثرها فائدة وشمولية، فيتم تصميم ألعاب تعليمية بما يناسب مراحل حياة الطفل المختلفة أخذا بعين الاعتبار الإمكانيات التعليمية للعب وخصائصها المستترة الكامنة فيها، و الاستفادة من التليفزيون، وتطور النضوج الاجتماعي لديه<sup>(5)</sup>.

<sup>3</sup> حيدر محمد الكعبي. الألعاب الإلكترونية واثرها الفكري والثقافي. مكان غير معروف : المركز الإسلامي للدراسات الإستراتيجية، سلسلة الاختراق الثقافي(3)، 2017.

<sup>4</sup> سعاد هناء وبن مرزوق نوال. الألعاب الإلكترونية العنيفة وعلاقتها بانتشار ظاهرة العنف المدرسي. مذكرة ماجستير في العلوم الاجتماعية. الجزائر : جامعة الجيلان بونعامة خميس مليانة، 2016/2015، ص30.

<sup>5</sup> هايدي موثقي: علم النفس للعب، ط1، دارالهادي، بيروت، 2004، ص302—303

3-3/ الألعاب العنيفة: وهي الألعاب التي يهدف الطفل من خلالها إلى تأكيد ذاته غير أن هذا اللعب إذا ما زاد عن حده انقلب إلى معارك منظمة بين الأطفال<sup>(6)</sup>.

3-4/ ألعاب الذكاء: وتنقسم إلى أربعة أنواع فرعية وهي:

\_\_\_\_\_ ألعاب المغامرات والتفكير.

\_\_\_\_\_ ألعاب ذات طابع إستراتيجي إقتصادي.

\_\_\_\_\_ ألعاب ذات طابع إستراتيجي عسكري.

\_\_\_\_\_ ألعاب تقليدية.

3-5/ ألعاب ذات طابع إستراتيجي إقتصادي: تشبه ألعاب التدريب حيث أنها تستدعي التفكير وقدرة التسيير بالعمل على استثمار الوسائل الموجودة تحت تصرف اللاعب، حيث أن الخطوات معروفة، إذ وجب إختيار مكان المدينة وتسيير وسائلها الطبيعية من سكان تجارة صناعة ..إلى غير ذلك، والهدف هو الوصول إلى التسيير الأمثل لكل هذه الوسائل المكونة لها حيث أن المال والصناعة مع التقلبات الإجتماعية إذا كانت في حالة توازن تساهم في إزدهار المدينة .فألعاب الإستراتيجيات الإقتصادية تعطي كذلك الفرصة لإختيار ردود أفعال النمو غير العقلاني للصناعات، إذ أن الهدف الأساسي هو الحفاظ على هذه المدينة، كما أن اللاعب حر في إختيار مراحل النمو أو تغيير قواعد اللعبة أو بإجراء مختلف التعديلات المسموحة<sup>(7)</sup>.

3-6/ ألعاب ذات طابع إستراتيجي عسكري: وهي ألعاب تركز على نفس المبدأ لكن موجهة نحو موضوع مختلف، فهذه الألعاب تجعل من اللاعب وريثا لقائد عسكري حقيقي، فمن أجل النجاح يجب عليه إستغلال موارد مقاطعاته وأراضيه وبناء مباني عسكرية وتشكيل فيالق لغزو أراضي المنافس، ولذا على اللاعب أن يعرف قدرات الجيش الذي أختاره ووضع إستراتيجية حقيقية للهجوم والدفاع من أجل حسن التوقع أو الرد على تحركات الخصوم، وتتطلب هذه الألعاب على غرار الألعاب الإستراتيجية

<sup>6</sup> بوترية مصطفى: فاعلية اللعب في تعليم التقنيات الاساسية لدى تلاميذ الطور الثالث فئة العمرية (12—13 سنة) ولاية الجزائر، مذكرة ماجستير، كلية الجزائر، معهد التربية البدنية والرياضية، ص 98.

<sup>7</sup> مريم قويدر. أثر الألعاب الإلكترونية على السلوكيات لدى الأطفال. مذكرة ماجستير في علوم الإعلام والاتصال. جامعة الجزائر — العاصمة ، 2011/2012، ص 65.

الإقتصادية، قدرات للتحليل والتقييم وسرعة أبعد من تلك الموجودة في الألعاب الإقتصادية أي من النادر إتخاذ قرارات فورية<sup>(8)</sup>.

3 — 7/ الألعاب التقليدية: نجدها غالبا تدخل في إطار الأنظمة الإعلامية المبرمجة في عدة أجهزة للأعلام الألي مثل الأوراق، لعبة المحرف (demineur) البعض منها نجده في نظام الويندوز Windows حيث يصل صداها إلى أغلب المستعملين<sup>(9)</sup>.

3 — 8/ ألعاب التدريب (المحاكاة): هي صورة طبق الأصل لنشاطات واقعية خصوصا الرياضية منها، وقواعدها ممثلة بدقة ومستمدة من الواقع كألعاب كرة القدم، التنس، السلة، سباق السيارات، ففي لعبة التدريب على قيادة الطائرات لعبة "flysimulation" مثلا، هي لعبة من إنتاج شركة ميكروسوفت ومن أشهر وأقدم ألعابها، حيث أن الطيار يأخذ مكانه في واجهة الطائرة كما هو الحال في الحقيقة، أمامه عدة للتحكم والقيادة تحتاج كلها إلى مراقبة، وإعادة برمجة تتطلب معرفة خاصة أساس نظرية لتحديد دور كل منهما في لوح المراقبة من خزان الوقود، العلو، سرعة الرياح، الإتجاه.....إخ، وجب التحكم فيها عن طريق المحاولة والإعادة للتأقلم عن طريق التركيز الذهني.

3 — 9/ ألعاب غير مصنفة: "على العموم تدل (عبارة لعبة إلكترونية) على أحد أنواع الثلاثة السابقة، ومع ذلك توجد برامج متعددة الوسائط وبرامج لعب لا يمكن تصنيفه ضمن ألعاب الحركة أو ألعاب الإستراتيجية والتفكير أو ألعاب المحاكاة<sup>(10)</sup>.

## المحور الثاني: تأثير الألعاب الإلكترونية على سلوك الطفل.

### 1/ — تأثير الألعاب الإلكترونية على النمو النفسي والأنفعالي للطفل:

إن الألعاب الإلكترونية تؤثر في كل مراحل التطور والنمو الجسدي والنفسي لدى الطفل، فهي تقدم بيئة مجردة ومحددة سلفا، تعتمد على الأثر الذي تحدثه اللعبة، ففي سن السبع سنوات إلى الأربعة عشر سنة، يحتاج الطفل إلى مشاعر حقيقية ومعايير إجتماعية أخلاقية محددة ضمن العادات والتقاليد، وبوجود

<sup>8</sup> سعاد هناء وبن مرزوق نوال: مرجع سبق ذكره: ص 32.

<sup>9</sup> مريم قويدر: مرجع سبق ذكره: ص 65.

<sup>10</sup> مريم قويدر: مرجع نفسه: ص 66.

## أثر الألعاب الإلكترونية على الطفل The effect of electronic games on the child

الألعاب الإلكترونية، نجده مدفوعا إلى دائرة العنف الجسدي ونجد إنحسار التفكير الموضوعي، و إنتهاء النشاط الذهني الواعي نتيجة الغوص عميقا في عالم تلك الألعاب.

وتتطبع مشاهد العنف المصورة إلكترونيا في تلك الألعاب، على سطح العقل الباطن أو تقبع في تلك المنطقة الواقعة بين الشعور واللاشعور. وتكون بذرة لما هو أنت، من ممارسة العنف بشتى أشكاله، يحدث هذا في حالات الأطفال المهيئين أكثر لإستقبال تلك الإندفاعات من بيئتهم المحيطة بهم، لاسيما وأن الصغار لا يمكنهم فهم الفارق الكبير بين العنف المصور في اللعبة ووحشية ما يحدث في الحياة، إن التعرض لفترات طويلة لهذه الألعاب يؤثر سلبا على الطفل، من خلال السلوك الإدماني، الحركة الزائدة، تغيرات و اضطرابات نفسية حركية، اضطرابات في التعليم، تقدم ذهني عن التقدم العمري بشكل عشوائي غير مفيد<sup>(11)</sup>.

2/ — التأثير الاجتماعي: إن الألعاب الإلكترونية قد تعرض الطفل إلى خلل في العلاقات الاجتماعية إن هو أدمن على ممارستها، وسبب ذلك هو أن الطفل يميل إلى نمط الوحدة والفراغ النفسي سواء في المدرسة أو في المنزل<sup>(12)</sup>.

"كما أشارت دراسة الطبيب النفساني ديفيد غينفيلد شملت ثمانية عشر ألف شخص إلى أن مدمني الألعاب الإلكترونية يشعرون بالعزلة و الانفصال عن البيئة المحيطة بهم، ولا يعود الواحد منهم واعيا بالزمان والمكان، حيث يصبح جزءا من عالم اللعبة بل ويشعر أنه يجسد شخصية خارقة غير موجودة على أرض الواقع وهذا مؤشر خطير"<sup>(13)</sup>.

3/ — التأثير العلمي والتعليمي: في السنوات الأخيرة شكلت الألعاب الإلكترونية بالإضافة إلى الحاسبات المنزلية والإنترنت بيئة هامة في حياة الأطفال، وتسببت في تغيرات رئيسية في طبيعة التعلم هذه التغيرات خلقت فجوة ما بين الطرائق التي تعلم بها الأباء والأجداد وتلك التي تعاملت بها الأجيال الجديدة مع المعلومات والمعارف، "إن الوسائل التعليمية الجديدة ما زالت قليلة في المواقف التربوية الرسمية، أي أن بيئة التعلم الافتراضي فكرة مركزية في المجتمعات الحديثة، ويقصد بهذه البيئة مجموعة

<sup>11</sup> سيدي محمد الملاححي. الفرجة بين المسرح والأنثروبولوجيا. كلية الآداب بالرباط ، طيوان، المغرب، 2002، ص21.

<sup>12</sup> وسام سالم نايف: مرجع سبق ذكره، ص 9.

<sup>13</sup> دكتور فهد عبد العزيز الغفيلي. الألعاب الالكترونية خطر غفلنا عنه يهدد الأسرة والمجتمع، مكتبة الملك فهد الوطنية،

الرياض 1431، 38.

## أثر الألعاب الإلكترونية على الطفل The effect of electronic games on the child

أدوات التعلم والتعليم والتي من بينها الحاسوب والانترنت، والتي تعلي من خبرات التلاميذ التعليمية ونهيء تفاعل المتعلم مع التكنولوجيا<sup>(14)</sup> "إن بيئات التعلم الافتراضي تقدم الكثير من الفوائد منها: المرونة، والإنتشار والتكيفية، ويعتقد الباحث "جروس gros" أن ثمة مجالا آخر غني بإمكانياته الكامنة في مجال التعليم والدافعية والاندماج التام للمتعلمين، هذا المجال هو عالم الألعاب الإلكترونية التي تشكل معظم الوسائل الأكثر تفاعلا في ثقافتنا الحالية، لقد نجح الأطفال في دخول عالم الثقافة الرقمية من خلال الألعاب الرقمية لقد إكتسبوا الثقافة الرقمية خلال اللعب غير الرسمي، وعليه فلا المدارس ولا المؤسسات التربوية الأخرى قد أولت هذا المجال الهام الأهمية التي يستحقها.

إن إستخدام الألعاب الإلكترونية من طرف الأطفال والمراهقين مثال جيد للدخول إلى عالم التكنولوجيا، فالتعامل مع ألعاب الحاسوب يمثل بدايات إتصالهم بالحاسوب فالأطفال من خلال لعبهم هذا يتعلمون الإستراتيجيات الأساسية والمهارات التي ستساعدهم للولوج إلى العالم الافتراضي، إضافة لذلك فإن الألعاب الإلكترونية تمثل برامج يسهل أن تلقن من خلالها المناهج المدرسية بهدف تعليم إستراتيجيات وطرائق فاعلة لتحصيل العلمي، وبهذا يقضي معظم الأطفال ساعات طويلة أمام أجهزة الألعاب الإلكترونية وهذا ما يؤثر سلبا على تحصيلهم الدراسي والعلمي، وذلك بسبب إنشغالهم وإنغماسهم في عالم الألعاب الإلكترونية الذي يجعلهم يهملون دروسهم وواجباتهم المدرسية ويقلل من ميلهم للمطالعة وقراءة الكتب، ويزيد ضعفهم في التحصيل الدراسي، مما يخلق مجتمعا أميا يفتقر للأدمغة البشرية والعلماء والمفكرين، ويصبح مجتمعا مستهلكا لا منتجا<sup>(15)</sup>.

4/ — الأثار الصحي للألعاب الإلكترونية : كشفت الدراسات أن مستعملي الألعاب الإلكترونية يستعملون وسائل ترفيه أخرى قليلة كمشاهدة التلفاز ونادرا ما يطالعون الكتب والقصص، كما أكدت الدراسات أن إدمان نسبة كبيرة من الناس بمختلف الأعمار على الألعاب عبارة عن مسألة وقت فحسب، حتى مع الفئة التي كانت تقول أن الوقت المكرس للهو عبارة عن تبذير للوقت، وقد ذكرت بعض الدراسات أن بعض الأولياء يشكون حالة أطفالهم ممن أصيبو بهوس إقتناء الألعاب الإلكترونية والإدمان عليها من وجود بعض المشاكل الصحية والتربوية بين أطفالهم مثل: إستنزاف طاقات الأطفال والمراهقين

<sup>14</sup> مها حسني شحروري. الألعاب الإلكترونية ف عصر العولمة، مالها و ما عليها، دار المسيرة، عمان — الأردن : 2008، ص73.

<sup>15</sup> مريم قويدر: مرجع سبق ذكره: ص147.

## أثر الألعاب الإلكترونية على الطفل

### The effect of electronic games on the child

والشعور الدائم بالتعب، بالإضافة في الكسل وتبدل العواطف وفقدان الإحساس بالآخرين والتفاعل معهم، تدمع العينين، ضعف البصر، الإصابة بإنحناء الظهر وتقوس العمود الفقري، رعشة تصيب أصابع اليدين، الصداع والدوار بالإضافة الي ضعف التحصيل العلمي والنتائج الدراسية، وكذلك العزلة عن الناس وانتشار السمنة بين الأطفال بسبب نقص الحركة والابتعاد عن الأنشطة الرياضية، فكثير من الأولياء يرون في إقتناء بعض الألعاب الإلكترونية بعض الفوائد كأن تحد من خروج الطفل خارج المنزل أو كبديل لأخذ أبنائهم في نزهة ميدانية للحدائق أو الغابات نظرا لأنهم مشغولون ولديهم الكثير من الإرتباطات وبهذا فإن معظم الأولياء لا يدركون مخاطر و تبعيات هذه الألعاب خصوصا عندما يصاحب ذلك سوء إستخدام من قبل الطفل، كما أن غياب الرقابة على محلات البيع أدى إلى وجود ألعاب لها آثار صحية وسلوكية سيئة على المستخدم ولقد أثبتت الإحصاءات الصادرة من بعض الجهات الدولية المتخصصة أن آثار هذه الألعاب على صحة وسلوك الطفل، تقع ما بين الإدمان على ممارسة هذه الألعاب، وبين الإصابات المختلفة لأعضاء الجسم، إلى غير ذلك من الآثار الأخرى على شخصية الطفل، علاوة على ما تسببه هذه الألعاب الإلكترونية من أضرار نتيجة ما تفرزه من إشاعات وذبذبات على جسم الطفل، وما يصاحب ذلك لاحقا من هواجس وأحلام مفرعة أثناء الليل لبعض الأطفال خصوصا تلك الألعاب والقصص والمشاهد المرعبة المتوفرة على الأقراص المدمجة تؤدي إلى إطلاق العنان لخيال الطفل في أمور متناقضة.

وقد قام عدد من الباحثين بدراسة أثر الألعاب الإلكترونية على الدماغ، وقد وجدت بعض الدراسات أن الألعاب تتجه نحو تدمير أدمغة المراهقين وذلك من خلال إعاقه تطور الدماغ وأن هذه الألعاب تنتج أجيالا غبية وتميل إلى العدوان أكثر من الأجيال السابقة، كما أن لديهم الميل نحو فقدان السيطرة على أنفسهم، وقد تم قياس مستوى النشاط لدى مئات من المراهقين الذين يلعبون لعبة الحاسوب "Nintendo" وقورنت بأدمغة طلبة آخرين يقومون بأنشطة حسابية بسيطة، أظفرت النتائج بأن مستوى نشاط الدماغ لدى المراهقين الذين يقومون بالعمليات الحسابية أكثر من هؤلاء الذين يلعبون ألعاب الحاسوب<sup>(16)</sup>.

<sup>16</sup> مها حسني شحروري: مرجع سبق ذكره، ص71.

## أثر الألعاب الإلكترونية على الطفل The effect of electronic games on the child

كما ظهرت نتائج الدراسات أيضا أن اللعب بالألعاب الإلكترونية لفترة طويلة يضع الأطفال في خطر البدانة، ونوبات متكررة من التوتر، وإجهاد العينين و إحتمال ظهور نوبات الصرع لدى بعض الأطفال، كما أن اللعب بالألعاب العنف تزيد من الإثارة الفيزيولوجية وضربات القلب وضغط الدم. كما تؤثر هذه الألعاب سلبا على صحة الطفل، إذ يصاب بضعف النظر نتيجة تعرضه لمجالات الأشعة الكهرومغناطيسية قصيرة التردد المنبعثة من شاشات التلفاز التي يجلس أمامها ساعات طويلة أثناء ممارسته اللعب، هذا ما أكدته الدكتورة إلهام حسين أستاذة طب الأطفال بجامعة عين شمس في دراسة حديثة لها، وأضافت أيضا أن من أخطرها ظهور مجموعة من الإصابات في الجهاز العضلي والعظمي، حيث إشتكى العديد من الأطفال من آلام الرقبة، وكذلك من أضرارها الإصابية بسوء التغذية، فالطفل لا يشارك أسرته في وجبات الغذاء والعشاء، فيتعود على الأكل غير الصحي في أوقات غير مناسبة للجسم<sup>(17)</sup>.

5/ — الأضرار الدينية للألعاب الإلكترونية : في ظل غياب أجهزة الرقابة الرسمية على المحلات بيع الألعاب الإلكترونية ومراكز الألعاب وعدم مراقبة الأسرة لما يشاهده أبنائهم من الألعاب وعدم الوعي بمخاطر ذلك أدى إلى تسرب ألعاب وبرامج هدامة تروج لأفكار وألفاظ وعادات تتعارض مع تعاليم الدين وعادات وتقاليد المجتمع وتهدد إنتمائهم للوطن، كما تسهم بعض الألعاب في تكوين ثقافة مشوهة ومرجعية تربوية مستوردة، وإن بعض الألعاب تدعو إلى الرذيلة والترويج للأفكار الإباحية الرخيصة التي تفسد عقول الأطفال والمراهقين على حد سواء، وإن محتويات ومضامين بعض الألعاب الإلكترونية بما تحمله من سلبيات وطقوس دينية معادية ومسيئة للديانات وبالذات الدين الإسلامي، قد تؤثر سلبا على الأطفال، كما أن تعلق الأطفال والمراهقين بالألعاب الإلكترونية يلهيهم عن أداء بعض العبادات الشرعية، وبالذات أداء الصلوات الخمس في أوقاتها، كما أنها تلهيهم عن طاعة الوالدين و الإستجابة لهم وتلبية طلباتهم، بالإضافة إلى الهائم عن صلة الأرحام وزيارة الأقارب<sup>(18)</sup>.

<sup>17</sup> قويدر مريم: مرجع سبق ذكره، 143، 142.

<sup>18</sup> وسام سالم نايف، مرجع سبق ذكره، ص 9.

### المحور الثالث: طرق تجنب مخاطر الألعاب الإلكترونية.

#### 1/ — تجنب مخاطر الألعاب الإلكترونية على الطفل:

يشير الباحث أمان الخالد في مقاله الموسوم: كشف مخاطر الألعاب الإلكترونية على الأطفال والشباب حيث قدم الأستاذ عامر المطوع في نهاية دراسته الموسومة: الألعاب الإلكترونية بين الترفيه والتدمير التي أرسلها إلى عدة جهات تعليمية وأمنية وإعلامية حصلت جريدة الرياض على نسخة منها إقترحا بتشكيل لجنة لدراسة تأثير الألعاب الإلكترونية على الجيل الناشئ وطرق الوقاية منها ووضع معايير لما يمكن السماح به للوصول إلى الأسواق، وما يمنع وصوله لخطره الشديد<sup>(19)</sup>.

وأكد الدكتور أحمد العموش، أستاذ علم الجريمة في جامعة الشارقة، أن الألعاب الإلكترونية المجانية يسمونها (أساطير الوهم)، ويعشقها الطفل منفردا في عوالمه الافتراضية خلال عزلة تامة بعيدا عن أعين أسرته، موضحا أنها ألعاب تهدف إلى التسلية والمتعة، ولكن في مضمونها تؤدي إلى الإنتحار والقتل مثل لعبة (الحوث الأزرق) التي أُنْتَبِهَ الآباء لها بعد أكثر من واقعة إنتحار لأطفال وشباب في العديد من الدول، ثم لعبة (مريم) التي سببت الرعب للعائلات والإيذاء للأطفال الذين لم يستجيبوا إضافة إلى لعبة (بوكيمون) التي إستحوذت على عقول ملايين الأطفال والمراهقين وخلقت حوادث قاتلة وحالات هوس وجنون، وكذلك لعبة (جنية النار) التي توهم الأطفال بتحويلهم إلى مخلوقات نارية خارقة، وتطالبهم بالبقاء منفردين داخل غرفهم حتى لا يزول مفعول الكلمات السحرية التي يرددونها ومن ثم يحرقون أنفسهم، وكلما أُنْتَبِهَ الآباء إلى خطورة لعبة ما يتم إختراع أخرى بإسم جديد<sup>(20)</sup>.

2/ **التثقيف والمطاعة حول ما يتعلق بالألعاب الإلكترونية:** "من المهم على الآباء أن يتقنوا أنفسهم في هذا المجال، ولا أطلبهم بتعلم اللعب وممارسته مع أبنائهم فهذا وإن كان أمرا جيدا فإنه لا يروق للكثيرين، وبدلا من ذلك يمكن التعرف على بعض الإمكانيات الموجودة في منصات اللعب كالبلاي ستيشن 3 والإكس بوكس وغيرها خاصة ما يتعلق بوسائل حماية صغار السن، حيث يوجد في جميع الأجهزة ما يسمى بالرقابة الأبوية يمكن للآباء أن يضبطوا الجهاز على مستوى محدد من تصنيفات اللعب في خاصية

<sup>19</sup> أمان الخالد: كشف مخاطر الألعاب الإلكترونية على الاطفال والشباب. جريدة الرياض، المجلد العدد 13148، الصادر

بتاريخ: الاثنين 26 جويلية 2004.

<sup>20</sup> رحاب حلاوة ونورا الامير: <https://www.albyan.ae/across the.use/news-and-reports>: الألعاب

الإلكترونية تسرق الابناء في غفلة من أولياء الأمور. البيان، 22 أكتوبر، 2018، تاريخ التصفح: الاثنين 25 ماي، 2020.



## أثر الألعاب الإلكترونية على الطفل

### The effect of electronic games on the child

الأمان في الجهاز بمجرد التأثير عليه فلن يستطيع الطفل أو غيره تشغيل أي ألعاب أعلى من التصنيف المحدد إلا بإدخال كلمة المرور<sup>(21)</sup>.

3/ — التشجيع على عمل الدراسات والبحوث: لمعرفة حقيقة ما وصل إليه الحال بالنسبة لممارسي تلك النوعية من الألعاب ومدى تغلغل الشغف بممارستها في نفوسهم وما نسبة من وصل بهم الأمر وإستفحل حتى أثر على حياتهم بكافة جوانبها، مع أهمية فتح العيادات المتخصصة في معالجة هذا النوع من الإدمان والإستفادة من تجربة الآخرين الذين سبقونا إلى ذلك، فهم قد قاموا بعمل الدراسات، ووضع التصنيفات الملائمة لشرائهم وثقافتهم، ومنع بعض الألعاب من دخول أسواقهم، وفتح العيادات المتخصصة لمعالجة المدمنين من شبابهم<sup>(22)</sup>.

ويمكن إختصار بعض النصائح المهمة للوالدين لتجنب سلبيات الألعاب الإلكترونية على الطفل في مايلي:

— حاولوا التحدث مع الطفل عن اللعبة التي يحبها و أكتشفوا سبب تعلقه بها ومن ثم عليكم أن تشاركوا الطفل اللعبة لكي تكون روح الصداقة والمشاركة مهيمنة على الأجواء فلا تسيطر اللعبة على عقله.

— حددوا موعدا معيناً للعب مع الطفل ومن هنا يمكنكم أن تسيطروا على إدمان الطفل على اللعب.

— أقرؤوا إرشادات السلامة على اللعبة قبل شرائها للطفل لكي تكون مؤاتيه لعمره ولا تؤذي حسه الطفولي عندما يلعب بها، فلا تؤذي اللعبة الطفل عن غير قصد.

— بادروا إلى شراء ألعاب تنمي الحس الفكري عند الطفل وتنمي ذكائه فيستفيد من اللعبة ولا يكون السبب من ورائها ترفيها فقط.

— أبعدوا الطفل عن الألعاب الفردية معه الألعاب الجماعية فتكونون لديه حب المجتمع والاصدقاء وتبعدونه عن العزلة والاكنتاب.

— ووجهوا طفلكم نحو التمارين الرياضية التي تحافظ على رشاقة جسمه وتخرج الطاقة الكامنة في داخله وتبعده عن الألعاب العدوانية التي تسيطر على عقله.

<sup>21</sup> دكتور فهد عبد العزيز الغفيلي: مرجع سبق ذكره، ص 105.

<sup>22</sup> المرجع نفسه: ص 112 .

## أثر الألعاب الإلكترونية على الطفل The effect of electronic games on the child

\_\_\_\_\_ ثابروا على قراءة القصص للطفل قبل النوم ولتكن قصصا مسلية فلا يقتصر وقت الترفيه لديه على الألعاب الإلكترونية<sup>(23)</sup>.

\_\_\_\_\_ يجب أن يكون الوقت محددا بزمان وألا يتجاوز ساعتين على الأكثر.

\_\_\_\_\_ يجب أن يكون الطفل قد انجز واجباته المنزلية قبل اللعب.

\_\_\_\_\_ تجنب وجود أجهزة الكمبيوتر أو البلاي ستيشن في غرفة الطفل.

\_\_\_\_\_ ضرورة تبادل الآراء مع الطفل حول مضمون اللعبة<sup>(24)</sup>.

### خاتمة

إن للألعاب الإلكترونية العديد من السلبيات التي تهدد الطفل بشكل كبير، لعدة أسباب أهمها ضعف الرقابة الأبوية وإنعدامها على الأطفال، وترك لهم الحرية المطلقة في ملأ فراغهم وإختيار نوع الألعاب الإلكترونية التي يلعبونها، والسبب في انعكاسها سلبا على الأطفال هو أن معظمهم يتوجهون للعب ألعاب تمتاز بالعنف والحركة عوض ألعاب تعليمية تنمي ذكائهم الفكري وتلائم مستواهم الفكري فهناك ألعاب ذات تأثير إيجابي على الطفل وسلوكه وهي كثيرة ولكن إنعكاسها سلبا يعتمد بالدرجة الأولى على الأهل بحيث أنهم هم من يوجهون أطفالهم، ويختارون ما يفيدهم مع تحديد أوقات معينة للعب والتي لا يجب أن تكون أكثر من ساعتين في اليوم، لأنه حتى وإن كانت مفيدة لهم فقد تقودهم إلى الإدمان عليها بسبب لعبها في معظم أوقات اليوم مما قد يؤدي إلى ما هو أسوء وهي العزلة الإجتماعية، بحيث يصبح الهم الشاغل للطفل هو لعب تلك الألعاب. لهذا على الآباء وأولياء الأمور إن يكونوا واعين أكثر تجاه هذه الألعاب ووضع برنامج منظم ومحدد لأطفالهم من أجل ضمان نمو عقلي وجسدي سليم.

<sup>23</sup> <https://www.sohati.com/articl> موقع صحي، نصائح بسيطة تساعدكم على إبعاد اطفالكم عن الألعاب

الإلكترونية، 22 مارس 2017، تاريخ التصفح، 24 ماي 2020.

<sup>24</sup> قويدر مريم: مرجع سبق ذكره، ص151.

### قائمة المصادر المراجع:

#### أولا/ الكتب العلمية.

- 1) حيدر محمد الكعبي: الألعاب الالكترونية واثرها الفكري و الثقافي، المركز الإسلامي للدراسات الاستراتيجية، سلسلة الاختراق الثقافي(3)، 2017.
- 2) دكتور فهد عبد العزيز الغفيلي: الألعاب الإلكترونية خطر غفلنا عنه يهدد الأسرة والمجتمع. مكتبة الملك فهد الوطنية، الرياض 1431.
- 3) سيدي محمد الميلاحي: الفرجة بين المسرح والأنثروبولوجيا. كلية الآداب بالرباط، طيوان، المغرب، 2002.
- 4) مها حسني شحروري: الألعاب الإلكترونية في عصر العولمة، مالها و ما عليها، دار المسيرة ، عمان — الأردن، 2008.
- 5) هايدي موتقي: علم النفس للعب، ط1، دارالهادي، بيروت، 2004.
- 6) وسام سالم نايف: تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال ،دراسة وصفية تحليلية للأطفال للفئات العمرية 7 — 15. بابل ، 2015.

#### ثانيا/ المجلات العلمية.

- 1) أمان الخالد: كشف مخاطر الألعاب الالكترونية على الاطفال والشباب. جريدة الرياض. الاثنين 26 جويلية، 2004، المجلد العدد13148، الصادر بتاريخ: الاثنين 26 جويلية 2004.
- 2) مرح مؤيد حسن: ظاهرة انتشار الألعاب الالكترونية في مدينة الموصل و تأثيرها على الفرد. اضاءات موصلية. ايلول، 2013 الموافق ل شوال 1434.، صفحة العدد (75).

#### ثالثا/ الأطروحات والمذكرات العلمية.

- 1) بوترية مصطفى: فاعلية اللعب في تعليم التقنيات الأساسية لدى تلاميذ الطور الثالث فئة العمرية (12—13 سنة) مذكرة ماجستير، كلية الجزائر، ولاية الجزائر، معهد التربية البدنية والرياضية.
- 2) سعاد هناء وبن مرزوق نوال: الألعاب الإلكترونية العنيفة وعلاقتها بانتشار ظاهرة العنف المدرسي، مذكرة ماجستير في العلوم الاجتماعية، جامعة الجيلاني بونعامة خميس مليانة، الجزائر، 2015/2016.

أثر الألعاب الإلكترونية على الطفل  
The effect of electronic games on the child

---

(3) مريم قويدر: أثر الألعاب الإلكترونية على السلوكيات لدى الاطفال، مذكرة ماجستير في علوم الإعلام و الإتصال، جامعة الجزائر 2011/2012.

رابعاً/ المواقع والمدونات الالكترونية العلمية.

(1) رحاب حلاوة ونورا الأمير: الألعاب الإلكترونية تسرق الأبناء في غفلة من أولياء الأمور، 22 أكتوبر، 2018، تاريخ التصفح، الاثنين 25 ماي، 2020. <https://www.albyan.ae/across-the-use/news-and-reports>

(2) موقع صحي، نصائح بسيطة تساعدكم على إبعاد أطفالكم عن الألعاب الإلكترونية، 22 مارس 2017، تاريخ التصفح، 24 ماي 2020. <https://www.sohati.com/articl>

## Impact of Electronic Games on Children Attendance of Virtual Classes in Time of Coronavirus

أثر الألعاب الإلكترونية على حضور الأطفال للصفوف الافتراضية في ظل أزمة وباء كورونا

---

## Impact of Electronic Games on Children Attendance of Virtual Classes in Time of Coronavirus

أثر الألعاب الإلكترونية على حضور الأطفال للصفوف الافتراضية في ظل أزمة وباء كورونا

**Dr. Meryem ROSTOM**

Hassan II University, Casablanca

### **Abstract:**

As the 2019 novel coronavirus has ravaged the world, large scale social distancing measures and home confinement have been imposed. With the suspension of school classes mandated by the Moroccan government as an effort to stem the spread of the infection, there has been an emergency plan to move from traditional education to distance learning programs using online educational applications and videoconferencing platforms. However, it is hypothesized that home confinement and exams cancellation make children deeply engaged in video game-playing at the expense of home schooling especially with the absence of parents' supervision during the day. The study is based on qualitative data collected through telephone interviewing with parents of 16 Moroccan middle school students. Observation was also used as a complementary data collection method. Findings show a significant effect of video games on virtual class attendance and sleep patterns. Implications are discussed and recommendations are made for future research.

**Keywords:** Electronic games - Coronavirus pandemic - teenage students - virtual classes - class attendance.

### **ملخص:**

في ظل تفشي فيروس كورونا 2019 في العالم، اتخذت العديد من التدابير الاحترازية للحد من انتشار العدوى بما في ذلك منع الاختلاط الاجتماعي والالتزام بالحجر الصحي المنزلي. واعتبارا لهذا الوضع الاستثنائي وانسجاما مع توجيهات الوزارة الوطنية لضمان الاستمرارية البيداغوجية تم توقيف الدراسة الحضورية واستبدالها بالتدريس عن بعد، وذلك باستخدام المنصات التعليمية الرقمية وتطبيقات محادثات الفيديو الإلكترونية. إلا أن الحجر الصحي وقرار إلغاء الامتحانات قد تجعل الأطفال يقضون وقتا طويلا في ممارسة ألعاب الفيديو على

## Impact of Electronic Games on Children Attendance of Virtual Classes in Time of Coronavirus

أثر الألعاب الإلكترونية على حضور الأطفال للصفوف الافتراضية في ظل أزمة وباء كورونا

حساب تعليمهم المنزلي خاصة مع غياب إشراف الوالدين خلال النهار. وتعتمد هذه الدراسة على استبيانات نوعية تم جمعها من خلال مقابلات هاتفية أجريت مع أولياء أمور لتلاميذ مغاربة في المرحلة الإعدادية كما تم استخدام الملاحظة كطريقة تكميلية لجمع البيانات. وأظهرت النتائج تأثيرا كبيرا للألعاب الفيديو على الحضور الافتراضي للصفوف وأنماط النوم لدى الأطفال. وقد تمت مناقشة هذه الآثار وتقديم مقترحات لدراسات مستقبلية.

**الكلمات المفتاحية :** الألعاب الإلكترونية - أزمة فيروس كورونا - المراهقون - الأقسام الافتراضية - حضور الصفوف.

### Introduction

The COVID-19 pandemic, a global health crisis that constitutes the greatest challenge the world has faced since the Second World War, was confirmed to have spread to Morocco on 2 March 2020. The Moroccan health authorities announced the first case involving a Moroccan expatriate who arrived from Italy on 27 February. As of May 25, 2020, there have been 7,532 confirmed cases, of which 4,774 have recovered and 200 have died. In fact, after the announcement of the first cases, Morocco has started to implement strict preventive measures against the proliferation of this pandemic. In addition to cancelling large public gatherings, closing borders and airspace, quarantining citizens and imposing the curfew, the government decided to close all schools and training institutions starting from March 16 until further notice in order to limit the spread of the virus, then later confirmed to prolong the closure until September 2020. With very little notice, teaching had had to be undertaken remotely to insure that school learning is undisrupted. Massive efforts have been made at all levels to create online resources, use digital platforms and online portals and deliver them through TV broadcasts, with the use of specific TV channels for different levels. As for exams, they were later announced to be cancelled for primary and secondary education. Only Baccalaureate exams have been scheduled for July. As a result of this dramatic and abrupt transition to online learning, teachers are faced with the challenges of maintaining high-quality education by innovating new pedagogical approaches, while students are expected to adjust to learning through online platforms. As video and electronic games have grown in popularity, they have become an increasingly time-consuming leisure activity, and since it is more particularly popular with teenagers, we assume that some of this time could likely be at the expense of schoolwork. Therefore, the research issue addressed in this research paper is whether time spent

## Impact of Electronic Games on Children Attendance of Virtual Classes in Time of Coronavirus

أثر الألعاب الإلكترونية على حضور الأطفال للصفوف الافتراضية في ظل أزمة وباء كورونا

---

on playing video games is associated with students' online class absenteeism during the coronavirus pandemic.

### Motivation and Engagement

Motivation is indeed critical to any learning situation as it stimulates comprehension and is generally associated with high educational achievement. However, prolonged school closure and home confinement have had great impact on children's physical and mental health (Brazendale, K et al., 2017). Students' lifestyle has changed; they have been deprived from outdoor and/or sports activities; their wake-up and bedtimes patterns have no longer been maintained. The delay and uncertainty over the school year and over the unknown future have fueled anxiety, stress and feelings of boredom and loneliness; students have become moody, lazy, less active and demotivated. Resuming school online did not truly replace proper classes. Having to use technology on a daily basis for their schoolwork, students are continually exposed to online temptations. Though the duration of the online video conferencing class was mostly minimized to avoid the prolonged contact of the students with the screen, this proved to be unmanageable since many assignments are to be accessed and completed online before being sent. Accordingly, many students tend to abandon their schoolwork or miss their real-time online class in favor of social media and gaming through which they interact with classmates and same-aged friends. As opposed to virtual classes (Hang out meet- Slack- Skype Zoom...), the system of formal classical education functions on the basis of fixed regular timetables, grading, homework assignments, tracking students' progress and behavior, parent-teacher meetings and attendance tracking. When these functions are missing, students feel no longer engaged. Interaction, feedback and monitoring have ultimately proved to be a great challenge. Moreover, as the Moroccan ministry of education recommended the cancellation of official grading during the online education process, students felt as if they were already released to summer vacation.

### Video Games

The potential of the impact of video gaming on children's lives remains intensely debated in the scholarly literature and among the general public. It is an increasingly dominant form of entertainment brought about by advances in information and computer technologies. For teenage students, it has become an integral part of their lives outside school hours (Brockmyer, et al, 2009; Ferguson & Kilburn, 2010). Online gaming has seen record numbers

## Impact of Electronic Games on Children Attendance of Virtual Classes in Time of Coronavirus

أثر الألعاب الإلكترونية على حضور الأطفال للصفوف الافتراضية في ظل أزمة وباء كورونا

of players during the pandemic. While quarantined at home, most children have turned to video games as a kind of distraction and gratification. In the context of the pandemic and imposed in-house confinement, video games enable children to escape the four walls of the home and interact with their friends. A number of investigations have discussed the use of electronic games as a means to cope with extreme emotions such loneliness (Sum et.al, 2008), stress and anxiety (Schott & Hodgetts, 2006; Greenwood & Long, 2009). It can also be an escape into the fantasy world of a fictional gaming situation and regain the feeling and pleasure of being totally in control of it (Grodal, 2000). As the outcome of a particular video or electronic gaming experience can never be anticipated beforehand, children experience curiosity and suspense wondering about their fate in the next level. New communication technologies and astounding features and vocals have added to gamers' amusement and fun. However, other studies have shown a significant negative relationship between video games and academic schoolwork and/ or scholarly achievement.

### The Study

The study was conducted on 16 junior male teenage students aged 11 and half to 13 years old from a private school in the city of Casablanca. Only males were selected for the study since research supports the idea that video gaming is more popular among boys than among girls (Padilla-Walker et.al, 2010; Winn & Heeter, 2009).

Table 1. *Mean Age of the students*

Number of Participants	Minimum Age	Maximum Age	Mean Age
16	11,5	13	12,25

The school was in fact reflective of Morocco's upper socio-economic class. Therefore, as the situation necessitates a shift towards online education, the essential facilities needed are internet coverage and availability of computer sets, smart phones or other handheld devices to connect with their teachers. As the pupils enrolled in that school are from high income families, we hypothesize that all the necessary facilities are available to them.

To achieve the objectives of the study, an exploratory design was utilized to describe patterns common to a little studied group and then formulate hypotheses to eventually test for



## Impact of Electronic Games on Children Attendance of Virtual Classes in Time of Coronavirus

أثر الألعاب الإلكترونية على حضور الأطفال للصفوف الافتراضية في ظل أزمة وباء كورونا

---

the larger population. It thus adopts a qualitative approach as the research topic necessitates the use of an in-depth and flexible research methodology underlying reasoning and rationality especially that the behaviors of the population to be studied are critical to examine and understand. To collect our empirical data, we decided to adopt a combination of methods. Both phone interviewing and observation were used. Using a mixed-mode of data collection has the advantage of providing a broader approach to the research questions, establishing relationships among variables, drawing stronger results and offering a better understanding of the phenomenon under study (Davis et al, 2011; Rusby & Dishion, 1990; Skinner et al., 2000). The observation method was useful in determining who interacted with the teacher and who did not, how often or how long that interaction was, as well as noting attendance and absenteeism. Through observation, the researcher could also confirm or refute certain issues provided by the informants concerning their children. As the observation was relatively naturalistic, i.e. without any intervention or control from the researcher, the situation being studied occurred naturally. In fact, because students were not aware that they were observed, they did not modify their behavior, which helped establish the validity of the research findings and extend them to the general population with similar sampling criteria.

As the subjects are in fact in the same classroom as the researcher's son, the students' parents were reached via the WhatsApp group of the class created at the beginning of the school year to share and communicate information relevant to the class and to the school. After providing explanations on the aim of the research, parents were kindly asked whether they accept to take part in the study by means of a telephone survey. In the context of the current social distancing to prevent the spread of the disease, a telephone survey approach was thought to be a very practical way to collect the needed information. In addition, phone surveys help promote precision and accuracy in eliciting responses from the respondents (Groves et. al, 1988; Rubin & Rubin, 1995). After consent from the participants, the majority of phone interviews were recorded which later facilitated the analysis and processing of the collected data. Parents' participation was completely voluntarily and they were also assured that their answers would remain safe and secure as they would be treated anonymously. The survey was constituted of two sections. In the first section, we were concerned about the sample demographics; we investigated fathers and mothers' carriers, parental status, marital status and job situation amid the current health crisis. In other words, parents were asked whether their job has been impacted by the pandemic (layoff, annual leave or unpaid leave instruction, furlough, salary cut or

## Impact of Electronic Games on Children Attendance of Virtual Classes in Time of Coronavirus

أثر الألعاب الإلكترونية على حضور الأطفال للصفوف الافتراضية في ظل أزمة وباء كورونا

---

others), and whether they work from home during the confinement or need to commute to their workplace to be physically present for their job. The second section included questions about their children's sleep hours, schoolwork patterns, and the number of hours of video game playing. The researcher chose not to ask parents about their children rate of virtual class attendance, since the researcher herself could easily investigate this information. Indeed, by looking at my son's screen during the virtual zoom call, I was able to check the number of participants displayed in the gallery view feature.

Information on parents' demographics, though used as control variables, are likely to provide valuable data about the sample and might help provide additional explanations concerning teenage students' excessive electronic game-playing, online class absenteeism, as well as irregular or unhealthy sleep habits.

### Findings and Discussion

The quasi-worldwide confinement due to the coronavirus outbreak is a unique situation that has not taken place in recent history. Therefore, with the unprecedented suspension of classes for the remaining months of the school year, teenage students may tend to believe they were already released to vacation. Nonetheless, parents have received a message from teachers of the class in question, complaining about students' chronic absenteeism and low engagement in online classes. In fact, while trying to check for these two aspects of learning, the researcher was able to notice that many students do not log in to all their virtual classes, most cut their cameras if they join the meeting, including the researcher's son, while others tend to mute their micros from the beginning of the class to the end. In fact, teachers schedule their classes and send out invitations to both students and parents. This enables parents to supervise their children and provide guidance. While sitting by my child during almost all the weekly scheduled online classes, I could easily gather information about the rate of attendance and commitment of his classmates and identify who joined the class and who did not. As it is explained earlier, all the students in the sample are expected to have consistent and equitable educational opportunities since no disparities in terms of access to distance learning tools and/ or resources have been observed. The majority of students had personal rooms at home and most have computer sets and a television in their own room. They also benefit from good internet connectivity; most of them have fiber optic connection as a home internet service. Contrary to other types of internet connection, the fiber optic is commonly known for its speed, security, reliability and lowered

## Impact of Electronic Games on Children Attendance of Virtual Classes in Time of Coronavirus

أثر الألعاب الإلكترونية على حضور الأطفال للصفوف الافتراضية في ظل أزمة وباء كورونا

---

interference. In addition, they have individual laptops and/ or tablets, modern mobile phones, portable internet devices and printers. In short, as these children are from more advantaged families, they are not likely to be disadvantaged by online teaching.

Along with the above schoolwork-related facilities, these children do also possess the latest and most innovative and attractive game consoles. Most have the famous home video game console from Sony (PlayStation 4, commonly abbreviated as PS4) or the Nintendo Switch, the newest hybrid video game console developed by Nintendo or both. Some still have their former consoles such as the Wii, Wii U, PS3 or Xbox one.

While socialization happens during interactions with the environment and with others principally through play or games, social networking and gaming tend to be very immersive as an entertainment (Lenhart et al. 2011). Adolescence is indeed a period during which one explores and develops his or her identity (Arnett, 1995) and tries to adapt to and internalize the norms, values and behaviors in a given society or social group (Lutfey & Mortimer, 2006; Handel et.al, 2007). Today, children's socialization with same-aged friends occurs merely through social networking and digital game playing especially after school hours and during vacation. What is of big concern therefore is the amount of time that adolescents spend socializing on the internet. Because of the current conditions, which dictate that children and adolescents stay indoors for whole days and be limited only to indoor activities, the likelihood of playing video games as well as the duration of video game play is undoubtedly higher. As hypothesized, indeed, the students in our sample are found to play for long hours a day. When asked: "On average, how many hours does your son / do your sons play video games during this home confinement period?", most parents indicated that their children typically play between four to five hours a day. After calculating, we have found a mean average of about 5.15 hours of play a day with a minimum of half an hour and a maximum of nine hours. We were, therefore, able to differentiate between casual play and unhealthy obsession. (Figure 1/ Table 2)

## Impact of Electronic Games on Children Attendance of Virtual Classes in Time of Coronavirus

أثر الألعاب الإلكترونية على حضور الأطفال للصفوف الافتراضية في ظل أزمة وباء كورونا

Figure 1: *Students' average time spent on video game play per day*

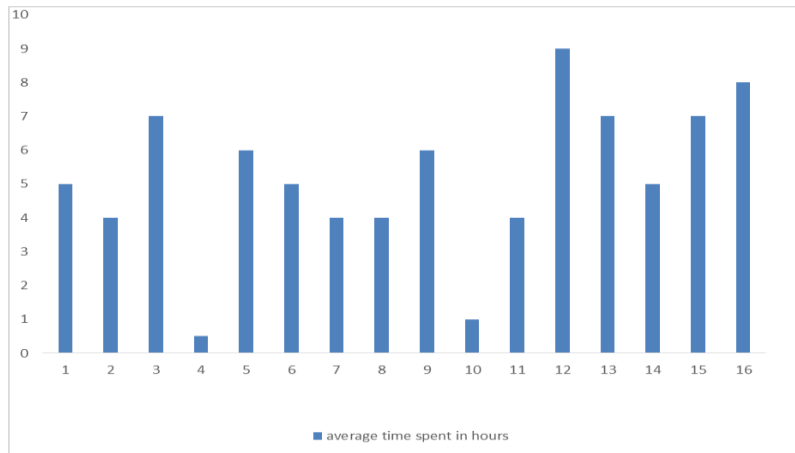


Table 2: *Students' mean video game playtime*

Number of Participants	Minimum played time	Maximum played time	Mean
16	0.5	9	5,15

An important characteristic of video games is the regular variation of the game, which makes children play for hours on. Moreover, when a game is rated higher and perceived as being more interesting by the gaming community, more gamers purchase it and spend more time playing it. Most of the interviewed parents gave the example of Fortnite, a very popular digital game that had an unprecedented appeal. Released in 2017, Fortnite is in fact an online battle game where the players fight against each other in a hostile land and try to be the last one surviving. It is therefore a surviving game where players hide, run, escape, build shelters and manipulate weapons to defeat the 99 other online players (Parker, 2018). As players are eliminated, the field of play gets smaller and players are put closer together. This competitive fast-paced aspect of the game along with its action element, immersive nature and colorful animations and graphics fascinates children to the extent of obsession. Some children find it difficult to stop playing and stay in front of their screens for hours especially if they are achieving a high level in the game. This inability to play in moderation constitutes the biggest concern for parents. An interviewed mother explained that asking teenagers to leave mid-game would be very frustrating to them; another father affirmed that ordering his two sons to do so generally causes tension. It is worth noting that, with the exception of one boy who lives with

## Impact of Electronic Games on Children Attendance of Virtual Classes in Time of Coronavirus

أثر الألعاب الإلكترونية على حضور الأطفال للصفوف الافتراضية في ظل أزمة وباء كورونا

his grandparents after his mother's death, all other children in the sample are raised by their joint biological parents. This variable does actually exclude the possibility that a non-biological parent might feel less responsibility and / or concern for the child's health or education.

Table 3. *Number of Biological Parents*

	N	Blank	Yes	%Yes	No	%No	100%
Biological Parents	16	0	15	0,96	1	0,04	1,00

Vacation was found to be a positive predictor of adolescents' video game play and other daily media consumption (Barnett et.al, 1991). There may be several explanations for this; summer vacations and other school holidays are likely to inspire more game among children and enable them to spend much leisure time together. Since students are home during the crisis of COVID-19 and know they will not return to school for the rest of the academic year, they contribute little input into educational activities and assignments. With regard to parents work situation during the coronavirus pandemic, they did not lose their jobs; most parents continue to work full-time outside their homes because of the nature of their fields of work (health, sanitation, banking, food service and others), and few work from home; three mothers were homemakers. Therefore, it was found that due to less or no parental oversight during the day, students, in our sample, spent hours playing video games at the expense of attending their classes online. Parents' absence during the day increased the likelihood that children choose to play, fail to complete their assignments and miss their online classes. Absence of adult supervision and control resulted in teenage students' being more distracted. Paradoxically, children of parents who work from home were found to spend less time on video gaming than their other classmates. We assume that, when at home, parents implement rules with discipline and rigor, and help their children be more focused. Though homeworking during the health Covid- 19 pandemic has generated many challenges for some employees who need to juggle work with their children's home-schooling, it nonetheless proved beneficial for some parents from the sample. In addition to protecting oneself and others from the virus, being at home with one's children, a mother explained: "enables parents to create an environment where children, especially adolescents, are expected to fulfill their duties". In other words, when parents are home, students in our sample were found to respect the established rules regarding gaming and be more engaged in their home schooling. They were particularly found to play less than their

## Impact of Electronic Games on Children Attendance of Virtual Classes in Time of Coronavirus

أثر الألعاب الإلكترونية على حضور الأطفال للصفوف الافتراضية في ظل أزمة وباء كورونا

classmates whose parents commute to their workplace on a daily basis, and attend all the schedules online classes. This was consistent with other research that documented a strong link between parental involvement and children's academic behavior and attendance (Jeynes, 2007; Hill & Tyson 2009; Wang & Sheikh-Khalil, 2014).

Table 4. *Test Result- Effect of Parents' work situation during the COVID 19 pandemic on children VG playing time*

		Parents' Work situation		Total
		Commute to the workplace	work from home	
Children VG play-time	Child does not play	0	0	0
	Child plays less 2 hours	0	2	2
	Plays from 2 to 5 hours	4	3	7
	Plays more than 5 hours	5	2	7
	Total	9	7	16

Likewise, a growing body of literature has investigated the effects of video gaming on sleep patterns. Researchers have found that frequent video gaming, especially at night, has been associated with delayed bedtimes, a shorter sleep duration, increased sleep-onset latency, and more daytime tiredness (Adam et al., 2007; King et.al., 2013; Van den Bulck, 2004; Zimmerman, 2008). Because video gaming is often a night-time entertainment activity, teenage students are generally found to start playing in the late afternoon after they finish their online classes, if ever they showed up to the video conferencing classroom meeting. Playing during the first hours of the evening and at night brings to a relevant sacrifice of time of sleep. Therefore, each additional hour of nighttime video gaming delays bedtime, which, in turn, affects children's wake-up time. With insufficient sleep, teenage students find it difficult to get up in the morning to attend their online classes. The observation approach used by the researcher helped examine students' engagement and feedback as well. While secretly sitting next to my child during his Zoom or Hang out Meet class, I observed the behavior of his classmates, and took notes on everyone's participation, if any, and noted down the behavior displayed during the 40-minute class (laughters, comments, camera and audio mode...etc.). A very important finding concerned signs of tiredness (yawning, the cheek resting on the palm of the hand...); these were more apparent during morning classes. This confirmed that bedtime delays due to gaming affects students energy and well-being in the following day. As classes start at 9 or even 10 a.m. and finish at four p.m. at the latest, a higher rate of absenteeism was noticed in the early morning compared to early afternoon. In sum, the findings from the current

## Impact of Electronic Games on Children Attendance of Virtual Classes in Time of Coronavirus

أثر الألعاب الإلكترونية على حضور الأطفال للصفوف الافتراضية في ظل أزمة وباء كورونا

---

study suggest two conclusions. First gaming volume was found to be negatively related to bedtime, rise time and fatigue, which all affect online class attendance and work engagement. Second, children's home schooling commitments are not taken as seriously as in-person classes.

### Conclusion

The fight against the COVID-19 outbreak has been unique. In spite of being primarily a health crisis, it has impacted all industries. Education, for example, has changed dramatically. National efforts have been made to make use of technology in support of remote learning on an unprecedented scale. Meanwhile, since students are confined home for an extended period of time, they were found to spend more time on video games than during normal school days. Video games, which during the best of times, have been blamed for their negative influence on teenagers, are found, in the present study, to induce some to abandon their online classes. Repeated and continuous exposure to video games during the current at-home order apparently caused teenage students to become so addicted that it interfered with their attendance at virtual classes. The results clearly indicated decreases in virtual class attendance due to video game playing that is generally congruent with late sleep. This issue has led to a widespread concern among parents, teachers and policy makers. As children cannot be held accountable for this sudden, dramatic and unprecedented change in education, it is suggested to schedule an earlier academic start, program a beginning of the year diagnostics to figure out students' levels and problems and assign remedial courses for those in need. To conclude, we think that the continuous development of new information technologies will lead to an increasing variety of new leisure activities. To the extent that these technologies engender attractive and entertaining activities especially within contexts where extreme needs and emotions are ample, they are likely to affect time children and teenagers spend in schoolwork and other recreational activities.



## References

- 1) Adam, E. K., Snell, E. K. & Pendry, P. (2007). Sleep timing and quantity in ecological and family context: a nationally representative time-diary study. *Journal of Family Psychology*, 2007, 21: 4–19
- 2) Barnett, H. Chang, E. Fink & W. Richards Jr. (1991). Seasonality in television viewing: A mathematical model of cultural processes, *Commun. Res.* 18 (16), 755-772.
- 3) Brazendale, K., Beets MW, Weaver RG. (2017) 'Understanding differences between summer vs. school obesogenic behaviors of children: The structured days hypothesis, *International Journal of Behavioral Nutrition and Physical Activity*, 14. <https://doi.org/10.1186/s12966-017-0555-2>.
- 4) Brockmyer, J.H., Fox, C.M., Curtiss, K.A., McBroom, E., Burkhart, K.M. and Pidruzny, J.N. (2009). The development of the Game Engagement Questionnaire: a measure of engagement in video game-playing.
- 5) Davis, D. F., Golicic, S. L., & Boerstler, C. N. (2011). Benefits and challenges of conducting multiple methods research in marketing. *Journal of the Academy of Marketing Science*, 39(3), 467-479. <http://dx.doi.org/10.1007/s11747-010-0204-7>
- 6) Denzin, N. K. (2009). *Childhood Socialization*: Transaction Publishers.
- 7) Fergusson, J. C. J., & Kilburn, J. (2010). Much ado about nothing: The misestimation and over interpretation of violent video game effects in Eastern and Western nations: Comment on Anderson et al. (2010). *Psychological Bulletin*, 136(2), 174-178. <https://doi.org/10.1037/a0018566>.
- 8) Greenwood, D. N. & Long, R. (2009). Mood specific media use and emotion regulation: Patterns and individual differences. *Personality and Individual Differences*, 46(5-6), 616-621.
- 9) Grodal, T. (2000). Video Games and the Pleasure of Control. In D. Zillman, & P. Vorderer, *Media Entertainment: The Psychology of its Appeal* (pp.197-214). New Jersey: Lawrence and Erlbaum Associates.
- 10) Groves RM, Biemer PP, Lyberg LE, Massey JT, Nichols II WL & Waksberg J (1988), *Telephone Survey Methodology*, John Wiley&Sons, New-York, 581 p.
- 11) Handel, G., Cahill, S., & Elkin, F. (2007). *Children and Society: The Sociology of Children and Childhood Socialization*. New York: Oxford University Press.



## Impact of Electronic Games on Children Attendance of Virtual Classes in Time of Coronavirus

أثر الألعاب الإلكترونية على حضور الأطفال للصفوف الافتراضية في ظل أزمة وباء كورونا

- 12) Hill, N. E., & Tyson, D. F. (2009). Parental involvement in middle school: A meta-analytic assessment of the strategies that promote achievement. *Developmental Psychology*, 45, 740–763.
- 13) King, D. L., Gradisar, M., Drummond, A. Lovato, N., Wessel, J., Micic, G., ... Delfabbro, P. (2013). The impact of prolonged violent video-gaming on adolescent sleep: an experimental study. *Journal of Sleep Research*, 22 (2) 137–143.
- 14) Jeynes, W. H. (2007). The relationship between parental involvement and urban secondary school student academic achievement: A meta-analysis. *Urban Education*, 42(1), 82–110.
- 15) Lancy, D. F., Bock, J., & Gaskins, S. (2011). *The Anthropology of Learning in Childhood*: Rowman & Littlefield Pub Inc.
- 16) Lenhart, A., Madden, M., Smith, A., Purcell, K., Zickuhr, K., & Rainie, L. (2011). Teens, kindness and cruelty on social network sites. Pew Internet and American life project.
- 17) Lutfey, K., & Mortimer, J. (2006). Development and Socialization through the Adult Life Course. In J. Delamater (Ed.), *Handbook of Social Psychology* (pp. 183-202): Springer US.
- 18) Padilla-Walker, L. M., Nelson, L. J., Carroll, J. S., Jensen, A. C. (2010). More than just a game: Video games, internet use, and health outcomes in emerging adults. *Journal of Youth and Adolescence*, 39, 103–113.
- 19) Parker, J. (2018). Fortnite: The complete guide to the biggest battle royale game! c/net. Retrieved from <http://realclassicgames.com/guides/fortnite-the-complete-guide-to-the-biggest-battle-royale-game/>
- 20) Rubin, H.J., & Rubin, I.S. (1995). *Qualitative interviewing: The art of hearing data*. Thousand Oaks, CA: Sage Publications.
- 21) Rusby, J., Estes, A., & Dishion, T. (1990). School observation and Family Interaction Task: Interpersonal Process Code (IPC). Unpublished coding system. (Available from Oregon Social Learning Center, 160 East 4<sup>th</sup> Avenue, Eugene, OR 97401-2426.)
- 22) Schotts, G., & Hodgetts, D. (2006). Health and Digital Gaming: The Benefits of a community of Practice. *Journal of Health Psychology*, 11(2), 309-316.
- 23) Skinner, C.H., Rhymer, K.N., & McDaniel, E.C. (2000). Naturalistic direct observation in educational settings. In S.N. Elliot and J.C. Witt & E.S. Shapiro & T.R. Kratochwill (vol. Eds.), *The Guilford school practitioner series: Conducting school-based assessments of child and adolescent behavior* (pp. 21-54). New York: Guilford Press.

**Impact of Electronic Games on Children Attendance of Virtual Classes  
in Time of Coronavirus**

أثر الألعاب الإلكترونية على حضور الأطفال للصفوف الافتراضية في ظل أزمة وباء كورونا

---

- 24) Sum, S., Mathews, R.M., Hughes, I. & Campbell, A. (2008). Internet Use and Loneliness in Older Adults, *Cyber Psychology & Behavior*, 11(2), 208-211.
- 25) Van den Bulck, J. (2004). Television viewing, computer game playing, and internet use and self-reported time to bed and time out of bed in secondary-school children. *Sleep*, 27 (1), 101–104
- 26) Wang, M. T., & Sheikh-Khalil, S. (2014). Does parental involvement matter for student achievement and mental health in high school? *Child Development*, 85(2), 610–625.
- 27) Winn, J., & Heeter, C. (2009). Gaming, gender, and time: Who makes time to play? *Sex Roles: A Journal of Research*, 61(1-2), 1–13.
- 28) Zimmerman, F. (2008). Children's Media Use and Sleep Problems: Issues and Unanswered Questions. Research Brief. Menlo Park, CA: Kaiser Family Foundation, (June). Retrieved from <http://eric.ed.gov/ERICWebPortalDetail?accno=ED527857>

### طارق بروك

طالب دكتوراه تخصص علم الاجتماع

جامعة عبد الحميد مهري قسنطينة 2 "الجزائر"

### الملخص:

الألعاب الإلكترونية واحدة من الآفات التي استفحلت في العصر الحديث والتهمت وقتاً طويلاً من محبيها، كما الحقت أضراراً كبيرة بالأطفال خاصة من أتاح لهم أولياءهم لعبها لفترات طويلة. وبالتزامن مع الحجر الصحي الذي فرضه انتشار فيروس كورونا (كوفيد 19) تسامح بعض الأولياء مع أطفالهم وتركوهم يلعبون لفترات طويلة دون الالتفات إلى مخاطر الألعاب الإلكترونية على صحة أبنائهم الجسدية والنفسية التي تقود إلى الإدمان، فعدم رقابة الأطفال والإفراط في ممارسة الألعاب الإلكترونية خلال فترة الحجر المنزلي والجلوس لفترات طويلة أمام الشاشات دون حركة، ما يؤثر سلباً على نشاط الطفل البدني والعقلي وعلى سلوكياتهم النفسية والاجتماعية. وفي الغالب تنجم زيادة الميل للعنف والسلوك العدواني عن كثرة تعلق هؤلاء الذين يمارسون هذه الألعاب باستمرار لمشاهدة العنف فيها واعتياد العقل عليها، وبالتالي يكون تفكيره أقل رفضاً للعنف مما يزيد من سلوكه العدواني.

الكلمات المفتاحية: العنف، العنف الإلكتروني، السلوك العدواني، فيروس كورونا 19 \_ Covid

### Abstract:

Electronic games are one of the pests which worsened in the modern era, and devoured a long time from their lovers, as well as caused great damage to children, especially those whose parents permitted them to enjoy playing for long periods.

Concomitant with the confinement imposed by the COVID-19 pandemic, some parents tolerated their children and let them play for a long time without paying attention to the electronic game dangers on the physical and psychological health of their children

## Violence in the electronic games and its relationship with the aggressive behaviour in children

who consequently become addicted to these games. Thus, the lack of control to children and excessive playing electronic games during the period of the home confinement, in addition to the long-time sitting watching TV without movement can negatively affect the physical and mental activities, and psychological and social behaviours of children. Mostly the increase in the tendency to violence and aggressive behavior is due to the attachment of children to continuously playing these violent games, and habituation of their mind to these games, and hence their thoughts become less rejecting violence which, as a result, leads to increase children aggressive behaviors.

**Key words:** Violence, Electronic violence, Aggressive behavior, COVID-19.

### المقدمة:

مع التقدم التقني والإلكتروني الهائل والمتسارع في هذا العصر تطورت أساليب اللعب والترفيه في الوقت الحاضر، فظهرت الأجهزة والألعاب الإلكترونية التي وجدت لها سوقا رائجا، نظرا لما تتمتع به من اقبال من قبل الأطفال والشباب، وأصبحت تأخذ حيزا كبيرا من أوقاتهم وأثرت في سلوكهم وأخلاقهم ، فتدرجت اشكال هذه الألعاب وتطورت بشكل كبير وواضح، حتى وصلت الى حد من التقدم التقني الباهر.

ومن اكثر الألعاب شيوعا في هذا العصر، ما يعرف بالألعاب الإلكترونية(العناني حنان، 2007، ص17) وتسمى أحيانا ألعاب الفيديو أو ألعاب الحاسب الآلي وكلها تجتمع في عرض احداث على الشاشة وتمكين اللاعب من التحكم في مجريات هذه الاحداث فيما يعرف بالعلاقة التفاعلية.

ولقد شاع استخدام الألعاب الإلكترونية، لدرجة أنه لا نجد مركزا للألعاب او للترفيه يخلو منها، بل نكاد لا نجد منزلا خاليا منها، مما جعلها متاحة للجميع وخاصة للأطفال بتشجيع من الاباء أحيانا، أو من أقرانهم على استخدامها، وتبادل الأقراص المدمجة الخاصة بها احيانا أخرى، وتحتوي هذه الألعاب على محاكاة لألعاب حقيقية ككرة القدم وسباق السيارات والمصارعة والملاكمة، او على الألعاب الخيالية كغزو الفضاء وحرب النجوم وفي اي منها يقوم اللاعب بالتحكم في بعض عناصر اللعبة كالأسلحة المستخدمة وتوجيهها وإطلاقها او اختيار اللاعبين

أو المحاربين وتشكيلهم ووضع خطة لهم، ودور لكل منهم ثم توجيههم والمحافظة على سلامتهم وإحاق الهزيمة بخصومهم (Krogh .S, and K. slentez, 2001,P43)

حيث أجرت نورة السعد سنة 2005 متابعة ميدانية للعديد من ألعاب الفيديو، واستنتجت أنه في الوقت الذي تؤكد فيه بعض الدراسات الآثار الإيجابية للألعاب الإلكترونية على سلوك الأطفال، وعلى تحصيلهم الدراسي، ولكن أيضا هناك آثار سلبية عليهم ثم على المجتمع بعد ذلك، ففي نظرها تنسم بعض الألعاب الإلكترونية بالعنف وتؤدي الى مضاعفة الهيجان الفسيولوجي الوظيفي وتراكم المشاعر والأفكار العدوانية، وتناقص في السلوك الاجتماعي السوي المنضبط، ولها أيضا آثار سلبية على صحة الأطفال كالسمنة المفرطة.

كما قدمت قائمة مهمة بالدراسات والأبحاث التي تثبت الدور الكبير الذي تقوم به هذه الألعاب وأفلام العنف التي تبث عبر القنوات الفضائية في تأصيل القتل والعنف لدى الأطفال والمراهقين وأيضا الشباب لافتة النظر الى ضرورة اتخاذ موقف منها (السعد نورة 8 مارس 2005، ص 31).

#### الإشكالية:

تعد مرحلة الطفولة من أهم المراحل العمرية ان لم تكن الأهم، فأثر التربية والتعليم في هذه المرحلة يستمر مع الفرد طوال حياته، فهي المرحلة التي يتلقى فيها الطفل التعلم بشكل مكثف فهو خلال هذه المرحلة كالصلصال الذي يسهل تشكيله، وهي المرحلة التي نشاهد فيها محاكاة الطفل لتصرفات الغير، وينبغي ان يكون لدى الوالدين ومقدمي الرعاية للطفل في هذه المرحلة الوعي الكافي بالمهارات اللازمة لتوفير بيئة مناسبة للتعليم المبتكر، وكذا الوعي بالمؤشرات التي تنذر بتعثر الطفل.

تعتبر الألعاب مهمة في مرحلة الطفولة، كما انها وسيلة للترفيه وتفرغ الطاقات والقدرات فان هناك ألعاب تعد وسائل للتعليم وتنمية المواهب لدى الأطفال، ولقد اختلفت الألعاب بسبب التغيرات المجتمعية والتكنولوجية، فمن المشاهد ان أطفال اليوم يقضون من الوقت في استخدام الأجهزة الإلكترونية.

ولم تقتصر الثورة التكنولوجية على مجال الاتصال فحسب، بل إن هذه الثقافة الرقمية الحديثة أصبحت هامة في حياة الناس من خلال تسوقهم وتنقلهم وفي جانب الترفيه ومن ذلك الألعاب الإلكترونية التي لا تقتصر على مرحلة الطفولة، فالألعاب المتاحة عبر الأنترنت تناسب جميع

الأعمار، كما أن امتلاك الأجهزة يعد فرصة للحصول على انواع مختلفة من الألعاب الإلكترونية ، ولعل التقنيات الحديثة التي تتميز بها هذه الألعاب هي طريقة عرضها للرسوم والصور اضافة الى سهولة المشاركة على نطاق واسع ادت الى انجذابهم لها بالإضافة الى سرعة التجديد من قبل المطورين (الحضيف يوسف، 2010، ص 14).

ومن الطبيعي أن يكون لهذه الألعاب جوانب ايجابية و جوانب سلبية، حيث توصلت دراسة اجراها الباحث عبد الرزاق سعيد الى عدد من الايجابيات التي تتميز بها الألعاب الإلكترونية ابرزها التسلية والترفيه وتنمية الذاكرة وسرعة التفكير ووسيلة للتعلم وسهولة في استخدام التكنولوجيات الحديثة، كما توصل الى عدة سلبيات أهمها العزلة والانطواء، وتحطيم لبعض العادات والقيم لدى الأطفال، كما تتسبب في بعض الامراض كالبدانة وإجهاد العينين والتوتر (عبد الرزاق سعيد، 2018، ص 51).

حيث أشارت نظرية التعلم الاجتماعي الى " ان السلوك العدواني ( سلوك العنف) يتم اكتسابه من خلال التجربة المباشرة ، او بملاحظة سلوك الاخرين او بالطريقتين معا وذلك من خلال التعلم الاجتماعي للسلوك" (محمد عادل عبد الجواد، 2007، ص53) وفي خضم هذا الاهتمام الكبير بالألعاب الإلكترونية يمكن تحديد مشكلة الدراسة في التساؤل المركزي التالي:

ـ ماهي الآثار التي تحدثها هذه الألعاب على مستخدميها وبالذات على الطفل؟

وانطلاقا من هذا نطرح التساؤلات الفرعية التالية:

1\_كيف تؤثر الألعاب الإلكترونية على سلوك الطفل؟

2\_ ماهي انعكاسات العالم الافتراضي "الألعاب الإلكترونية" على سلوك الطفل؟

3\_كيف نجنب الطفل مخاطر الألعاب الإلكترونية خلال الحجر الصحي المنزلي؟

ـ أهداف الدراسة:

الأهداف التي نطمح الوصول إليها من خلال دراستنا تتمثل في:

ـ الاطلاع على واقع الألعاب الإلكترونية العنيفة بين الأطفال.

ـ معرفة مدى تأثير الألعاب الإلكترونية وألعاب الفيديو العنيفة على عدوانية الأطفال.

\_توضيح دور الاسرة في تجنب الأطفال مخاطر هذه الألعاب الإلكترونية.

### \_أهمية الدراسة:

تسهم هذه الدراسة في إطلاع أولياء الأمور على أهم الآثار السلوكية والاجتماعية المترتبة على ممارسة الأطفال للألعاب الإلكترونية العنيفة، وبالتالي يمكن الاسترشاد بنتائج الدراسة وتوصياتها عند الرغبة في شراء برمجيات الألعاب الإلكترونية او الرغبة في إنتاج ألعاب إلكترونية جديدة .

إضافة إلى أن دراسة مثل هذه الظواهر وأثرها على السلوك يجعلنا أكثر تحكما في ظاهرة العنف بين الأطفال والتخفيف من حدتها وانتشارها، وما لا يمكن تجاهله هو أن هذه الدراسة تكشف خبايا الفكر الغربي وأهدافه من توسيع هذه الألعاب وسط المجتمعات الأخرى، وبالتالي إمكانية تفاديها وتجاهل إغراءاتها وجاذبيتها والإيمان عليها .

### مفاهيم الدراسة:

#### 1\_ العنف:

إن كلمة العنف تتحدر من الكلمة اللاتينية "فيولنسيا " "Violentia"، والتي تعني السمات الوحشية، بالإضافة الى القوة .

الفعل هو " فيولار " "Violare" والذي يعني العمل بالخشونة والتدنيس، هذه الكلمات ترتبط بكلمة " فيس " " Vis " التي تعني القوة والقدرة .

هو أيضا : "ممارسة القوة البدنية لإنزال الأذى بالأشخاص أو الممتلكات، كما أنها الفعل أو المعاملة التي تحدث ضررا جسانيا او التدخل في الحرية الشخصية " (Jaque Painet les autres,1997,P75)

#### 2\_العنف الإلكتروني:

عرفه Barton بأنه "عدوان عام ومتعمد، قد يكون ماديا أو لفظيا أو جسديا، والذي يحدث من خلال استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات" (أسماء أحمد عبده ، 2017، ص 187).

### 3\_ السلوك:

هو استجابة أو رد فعل الفرد لا يتضمن فقط الاستجابات والحركات الجسمية بل يشمل حتى العبارات اللفظية والخبرات الذاتية، وقد يعني هذا المصطلح الاستجابة الكلية أو الأولية التي تتدخل فيها إفرازات الغدد الخاصة بالكائن الحي (فوزي احمد بن تريدي، 2007، ص 12).

### 4\_ العدوان:

هو مظهر هجومي للسلوك يوجه فيه الاعتداء إما لحماية الذات أو لتأكيدھا، كما يصفه العلماء : بأنه سلوك ضار ومدمر، ويصفونه اجتماعيا بأنه سلوك باغ وعدواني على أساس مجموعة من العوامل (أحمد حويتي ، خياطي مصطفى ، 2004، ص 12) ، المرتبطة بكل من المعتدي والشخص الذي يقوم بتقويم السلوك والحكم عليه.

### 5\_ فيروس كورونا:

فيروسات كورونا هي فصيلة كبيرة من الفيروسات التي قد تسبب المرض للإنسان والحيوان، ومن المعروف أن عددا كبيرا من فيروسات كورونا تسبب لدى البشر حالات عدوى الجهاز التنفسي التي تتراوح حدتها من نزلات البرد الشائعة الى الامراض الاشد وخامة مثل متلازمة الشرق الاوسط التنفسية والمتلازمة التنفسية الحادة (السارس )، ويسبب فيروس كورونا المكتشف مؤخرا مرض يسمى فيروس كورونا Covid19 (فيروس كورونا، 2020، ص 10).

### أولا \_تأثير الألعاب الإلكترونية على سلوك الطفل:

#### 1\_ الطفولة والعدوان (احمد فلاق ، 2009، ص 238).

يتخذ العدوان خلال مرحلة الطفولة اشكال ومظاهر عديدة ومختلفة نذكر منها :

العدوان اللفظي ، العدوان التعبيري او الاشاري ، العدوان العنيف بالجسد ، عدوان المنافسة، العدوان المباشر والغير مباشر ، العدوان الفردي ، العدوان الجماعي ، العدوان نحو الذات.

وعليه فإن ما يتم مشاهدته ضمن الألعاب الإلكترونية من حركات عنف ومناظر مخلة بالحياء، تمس الجانب العقائدي والديني والاجتماعي، وكذا الحديث عن هاته الألعاب طويلا تجعل من الطفل شخصا عنيفا وعدواني غير اجتماعي يشكل خطرا على نفسه وعلى غيره من محيطه، فبتقليده لتلك الحركات الموجودة بالألعاب قد يؤذي نفسه وغيره، ويصبح العنف شكلا من



أشكال شخصيته كحركات الملاكمة والمبارزة أو القفز أو التكسير لإثبات الشجاعة والتشبهه ببطل اللعبة الذي يشكل نموذجاً له ولأقرانه (عدنان احمد الفسفوس، 2006، ص 26).

حيث تعد مرحلة الطفولة حجر الزاوية التي تعتمد عليها المراحل اللاحقة من حياة الانسان فهي من أهم المراحل العمرية، لأنها المرآة الصافية التي نرى من خلالها مستقبل الأمة، فأطفال اليوم هم رجال الغد، وبمقدار الاهتمام بهم وإعدادهم الاعداد السليم تتقدم الامة وترتقي، لذا فالأمة المتقدمة هي التي تعد أطفالها وتنشئهم وتوفر لهم الجو المناسب لينموا نمواً متكاملًا في الجوانب النفسية والاجتماعية والتربوية والصحية (جميعان ابراهيم ، 2010، ص 10).

ومن أنواع العدوان الشائعة عند الأطفال العدوان الجمعي، حيث يتألف مجموعة منهم في عصابة ضد طفل غريب، لإبعاده والاعتداء عليه كما يتآمر الأطفال على الكبار ويتمثل ذلك بتكسير بعض الحاجيات أو سرقة الاشياء وتخريبها، وهناك تعبيرات لا شعورية عن العدوان تظهر في ألعاب الأطفال الذين يحملون العصي ويخالونها بنادق حربية فيطلقون النار الوهمية على بعضهم.

و العدوانية مرفوضة وممقوتة إذا كانت جسدية ومكشوفة وعلنية، ومقبولة اذا كانت عند هؤلاء الالهل ضمنية ومعنوية، حيث يطلق عليها الفاظ تنافس، طموح، شطارة او تطلق عليها الروح الرياضية اذا تمثلت في الألعاب الرياضية او التنافس العلمي (شحيمة محمد ، 1994، ص 173).

وربط العلماء والباحثين هذه المسألة بموضوع المكافأة والجزاء على العدوان، فمن كوفئ من الأطفال على عدوانه اتخذ من العدوانية منهجا، وان عوقب كف واستكان، كما لا نستطيع تجاهل العدوانية عند الأطفال الموجهة الى توكيد الذات فالوراثة تعطي الاستعدادات وتأتي الظروف البيئية لتؤكددها او تكتبها او تلغيها نهائيا، كما يرى الكثير من العلماء ان الاحباط دائما يقود الى العدوان (العيسوي عبد الرحمان ، 1997، ص 364).

## 2\_آثار وسلبيات الألعاب الإلكترونية على سلوك الطفل:

**التوحد والانعزال :** تدفع التكنولوجيا الطفل الى التوحد والانعزال عن عائلته وأصدقائه وينطوي في عالم إلكتروني افتراضي، فتجده يقضي ساعات أمام شاشة التلفاز أو "الايپاد" أما لمشاهدة الأفلام أو ممارسة الألعاب الإلكترونية حتى أنه يفضل قضاء أغلب وقته مع الأجهزة والألعاب الإلكترونية بدلا من قضاء وقته مع عائلته.

ـ **أضرار صحية :** قضاء الأطفال ساعات أمام شاشات التلفاز أو "اللابتوب" أو حتى الهواتف الذكية تعرض الطفل للأشعة المنبعثة منها مما يؤدي إلى ضعف النظر وتحسس العين، هذا بالإضافة إلى مشاكل صحية أخرى مثل السمنة لكثرة جلوس الأطفال وتناولهم للأطعمة الكثيرة دون ادراك الكمية.

ـ **الافتتاح غير المحدود:** من خلال الأجهزة التكنولوجية والانترنت قد يتعرض الطفل لمحتوى غير لائق لعمره فهو عالم مفتوح ليس له حدود أو شروط ومع سن الأطفال الصغير لا يدركون كيفية التمييز بين ما هو صحيح وخاطئ مما يؤثر بالطبع في سلوكياتهم.

ـ **اكتساب العنف:** قد يكتسب الطفل العنف وذلك نتيجة لمشاهدته بعض الأفلام التي تقدم مشاهد عنف بشكل أو بآخر أو عن طريق الألعاب التي تتضمن حروب أو قتل وعادة ما يتأثر الطفل بما يشاهده بل ويحاول ممارسته في الحياة الواقعية وهنا يأتي دور الاباء في توجيه ورعاية الأطفال للحد من اضرار التكنولوجيا وأجهزتها الحديثة عليهم، حيث أن الافراط في استخدام أي شيء يقلب مزاياه الى عيوب وأضرار (عبد الرزاق سعيد، 2018، ص 100).

## ثانياً\_انعكاسات العالم الافتراضي على سلوك الطفل:

### 1\_الطفل والعالم الافتراضي:

لم تكد الانترنت تضع ثقلها على مستخدميها ، حتى ظهرت نتائج مبهرة ولدت من رحم خصائص هذه الوسيلة، التي عملت على تغيير أنماط الحياة اليومية للأفراد، وكذا علاقاتهم الاجتماعية وطرق تفاعلاتهم التقليدية المألوفة.

ومن أهم خصائص الانترنت كوسيلة اتصالية حديثة، خلقها لفضاء جديد غير ذلك الذي نعيش فيه على أرض الواقع، فضاء رقمي خيالي يحتوي على ما نحتاجه ويوفر لنا جميع رغباتنا دون أن يكون هذا الفضاء محسوسا، متجسدا بمعالمه المادية أنه العالم الافتراضي الذي بدأ يستهوي مستخدمي الشبكة العنكبوتية ويسرقهم من عالمهم المادي المحسوس، فقد أضحي مستخدمو الانترنت يعكفون على خدمات الشبكة بشكل رهيب وهي بدورها منحتهم كل ما يجول في خاطرهم وأكثر ما عجل في وقوع الطلاق بينهم وبين المجتمع الكلاسيكي.

ولعل أهم رواد الجنس بهذا العالم الافتراضي هم الأطفال الذين تزامن سنهم مع ذروة تطور الانترنت فكانوا بذلك أبناءه الشرعيين، وقد نبه العديد من الباحثين لحجم التغيير الحاصل في المجتمع الحالي وأسبقية الأطفال إلى العيش في العالم الافتراضي تحت لواء الشبكة ، مؤكدين

أن ذلك علامة من علامات التغير الحاصل في ذروة البناء الاجتماعي (شفيق ليكوفان، 2009، ص 57).

ويرى بعض الباحثين النفسانيين أن الطفل الذي تزامن سنه مع تطور وانتشار الأنترنت، يتعلق بصورة أكبر بمضامين الشبكة ولا يعير اهتماما كبيرا بالعلاقات الكلاسيكية، مقابل قبوله لمعايير العالم الافتراضي المبني على أسس إلكترونية والاندماج فيه بسهولة (شفيق ليكوفان، 2009، ص 61).

## 2\_ انعكاسات وآثار العالم الافتراضي على سلوك الطفل:

يواجه الآباء اشكاليات تربوية وسلوكية مع أطفالهم، بسبب تقليدهم مشاهير التواصل الاجتماعي على أرض الواقع، منها تداول عبارات وكلمات بذيئة ومحاولة تنفيذ حركات وأفعال خطيرة، وعصيان الوالدين وعدم احترام كبار السن، واستخدام مصطلحات من لهجات أخرى والتأثر بثقافات غريبة عن مجتمعنا.

وفي هذا الصدد يقول المستشار النفسي الدكتور أحمد محمد الألمعي أن "كثيرا من الأطفال يخلطون بين الواقع والخيال، ويقلدون الأعمال التي يشاهدونها في تصرفاتهم وسلوكياتهم اليومية على سبيل التجربة والاكتشاف الشخصي، فيتعلم الطفل أساليب القتال والمبارزة والحركات الخطيرة، وأيضا من خلال المسلسلات التاريخية وأفلام المغامرات والشخصيات البطولية في الألعاب الإلكترونية ومقاطع الفيديو على الأنترنت.

ويشرح الألمعي أن "الطفل يراقب الأشخاص الذين يعتبرهم مثلا أعلى له، كأبطاله المفضلين، ومشاهير (الفيسبوك) و(انستغرام) و(سناب شات) وغيرها، فيشاهد كيفية مواجهتهم المشكلات اليومية وكيف يتصرفون مع خصومهم، ويحفظ هذه المشاهد في الذاكرة على أنها الطريقة المثلى للتعامل مع المشكلات الشخصية، وعند تعرضه لمواقف من النوع نفسه، تسترجع ذاكرته هذه المشاهد، ويحاكي أفعال أبطاله الوهميين متخذا من أسلوبهم وسيلة لحل مشكلاته".

كما نبّه الألمعي إلى خطر المحتوى العنيف، لفظيا وجسديا، الذي يبيث بكثافة على الأنترنت، مضيفا أن "بعض المسلسلات الشهيرة المأخوذة عن الغرب تحوي العديد من المشاهد الجنسية غير اللائقة، وتعرض على قنوات الأطفال العربية الموثوقة، فيطمئن الأهل إلى أن أطفالهم

يتابعون قناة أطفال آمنة دون التأكد من محتوى ما يعرض لهم، ما يجعل الطفل ضحية أفكار تنافي نشأته الدينية والثقافية".

وأضاف " قد يبدو تجنب هذه الأمور سهلاً، من خلال التحكم بمستوى الخصوصية المتاح ضمن إعدادات التطبيقات، لكن تظل خطورة التعرض للتنمر الإلكتروني قائمة، وطبقاً لدراسة نشرتها جامعة "يال" بالولايات المتحدة الأمريكية، فإن ضحايا التنمر الإلكتروني من الأطفال يحاولون الانتحار بمعدل 2 إلى 9 مرات، أكثر من أقرانهم " (مطر محمد السيد، 2016، ص 153)

#### \*التنمر الإلكتروني:

رصد معلمون وأساتذة سلوكيات عنيفة يمارسها أطفال متأثرين بشخصيات شهيرة على مواقع التواصل الاجتماعي، مشيرين إلى أن إقبال الأطفال على مشاهدتها أصبح أمراً خطيراً، إذ ينتج عنه اكتسابهم سلوكيات مثل الاندفاع والعدوانية والتشبع بعادات وثقافات مختلفة، إضافة إلى الانفصال عن الواقع.

وحذر مختصون من تنامي ظاهرة التنمر الإلكتروني لدى الأطفال، على خلفية تقليدهم أبطال أفلام الكرتون والألعاب الإلكترونية، وأكدوا أن تكرار تعرض الطفل لمشاهد العنف، يزيد خطر نشوء السلوك العدواني لديه.

كما أكدوا أن الأطفال الذين يداومون على هذه المشاهد، ويتخذون من شخصياتها قدوة لهم، يحاولون تقليدهم، يتسمون بالعدوانية والانعزال حسب الشخصية التي يتم تقمصها، لأنهم لا يستطيعون التمييز بين الحقيقة والخيال (مطر محمد السيد، 2016، ص 157).

#### ثالثاً\_المنهج المستخدم في الدراسة:

بالنظر لطبيعة الموضوع المراد تناوله فلقد تم استخدام المنهج الوصفي لأنه الأنسب في مثل هذه الدراسات، أين يتم وصف تحليل الظاهرة ودراساتها، ويعرف المنهج الوصفي بأنه " أسلوب من أساليب التحليل المرتكز على معلومات كافية ودقيقة عن ظاهرة أو موضوع محدد من خلال فترة أو مدة زمنية معلومة، وذلك من أجل الحصول على نتائج عملية ثم تفسيرها بطريقة موضوعية، وبما ينسجم مع المعطيات الفعلية للظاهرة (محمد عبيدات وآخرون، 1999، ص 46)، أين قمنا بمحاولة تحليل الظاهرة وتقديم مقترحات بشأنها، وتم ذلك بناءً على ملاحظة الواقع ووصفه ومحاولة تحليله لتقديم مقترحات في مجال الدراسة.

#### رابعاً\_كيف تجنب أطفالك مخاطر الألعاب الإلكترونية أثناء فترة الحجر الصحي المنزلي؟

مما لا شك فيه أن وباء كورونا أثر في البشرية جمعاء وخاصة فئة الأطفال الذين وجدوا أنفسهم في حجر منزلي يقيد تحركاتهم ويسجنهم في فضاءات مغلقة تتعارض مع طبيعتهم التي تتميز بالحركة والديناميكية والنشاط والحيوية، فمنذ إقرار الحجر الصحي الشامل منذ مارس الماضي ، جعل أطفالنا محبوسين داخل المنازل ومع تزايد اعداد المصابين بفيروس كورونا وما رافقه من مخاوف وفوبيا أرهقت الأعضاء ودمرت النفسيات وفي ظل غياب وسائل ترفيه اعتاد عليها الطفل كالرياضة المدرسية ورياض الأطفال وغيرها، وجد نفسه محاصراً داخل أسوار المنزل يبحث عن بديل ترفيهي يسلي به نفسه ويشغل به وقته فلا يجد سوى الصور المتحركة على جهاز التلفاز أو الألعاب الإلكترونية فأصبح بين مطرقة الكورونا الخانقة للأنفاس والتي حرمتهم من الدراسة والنشاط واللعب بكل حرية وبين سندان أجهزة الهواتف المحمولة و"التابلت" و"البلاي ستايشن" التي ستؤثر على سلوكياتهم وعلى صحتهم آجلاً أم عاجلاً.

ومن هناك كان لابد من إيجاد بعض الحلول لإنقاذ أطفالنا من القلق النفسي والتوتر العصبي خلال فترة الحجر الصحي المنزلي والبحث عن البدائل الترفيهية التي من الممكن توفيرها لأطفالنا لتخليصهم من قلق الحجر الصحي.

فقد أجمع دكاترة ومختصين في الصحة والتنمية المستمرة أن هناك طرق متعددة لتخليص أطفالنا من الادماع على الألعاب الإلكترونية، كما أكدوا على ضرورة اجتهاد الأولياء لإيجاد بدائل ترفيهية لتلك التي كان الطفل يتمتع بها خلال الأيام العادية، كما على الأسرة ارشاد أبنائها لكيفية التعامل الصحيح مع الألعاب الإلكترونية وإيجاد بدائل مفيدة لهم مثل:

\_ابتكار أنشطة اجتماعية كالترغيب في المطالعة وتشجيع الأطفال على ممارسة هواياتهم كالرسم والموسيقى.

\_ القيام ببعض الأنشطة الأخرى كغرس الأشجار والورود وتربية العصفافير.

\_ إرشادهم لمتابعة برامج تلفزيونية مفيدة كالبرامج الوثائقية والطبية التي تمنحهم فرصة التعلم والتثقيف.

\_ تكليفهم ببعض الأعمال المنزلية والمشاركة فيها مثل: النظافة والطبخ.

إيجاد حلول لبعض التجهيزات المنزلية وتغيير ديكور المنزل (عبد الله بن عبد العزيز، 2013، ص 253) .

هذه الأنشطة يمكن أن تمكن الطفل من إبداء رأيه ودعم ثقته بنفسه، كما أن البديل الأهم هو ضرورة استعداد العائلة لقضاء أكثر ما يمكن من الوقت مع أطفالهم والجلوس والحوار معهم من خلال دعوتهم للتفكير في حلول لبعض المشاكل اليومية وكيفية تجاوزها أو من خلال ألعاب فكرية تنافسية يشارك فيها الآباء والأبناء.

كما يجب على الأولياء الالتزام بما يلي:

**تخصيص أوقات للعائلة بدون تكنولوجيا:** من الجيد أن يقوم الآباء بتخصيص وقت للعائلة بدون استخدام الهواتف الذكية وشاشات التلفاز وغيرها من الأجهزة التي تعيق التواصل الاجتماعي في الحياة الواقعية مما يجعل هناك لغة حوار بين الآباء والأبناء.

**شروط استخدام الأجهزة الإلكترونية:** من الضروري أن يقوم الآباء بوضع شروط لاستخدام الأجهزة الإلكترونية الحديثة من حيث عدد الساعات فينشأ الطفل على هذه الشروط وتصبح عادة في حياته .

**كن قدوة ! :** يجب أن تكون قدوة لطفلك فلا يمكن أن تقوم بتوجيه طفلك بالإرشاد في استخدام الهاتف بينما أنت تقضي أغلب وقتك مع الهاتف أو في مشاهدة التلفاز (عبد الله بن عبد العزيز، 2013، ص 258) .

#### خامساً-توصيات الدراسة:

من خلال إطلاعنا على ما يعانيه اليوم الأشخاص وخاصة فئة الأطفال نتيجة الحجر المنزلي المفروض، مما يجعلنا أكثر حرصاً على إدارة أوقات فراغهم بشكل جيد وحسن تسييرها، سنحاول تقديم مجموعة من التوصيات والاقتراحات التي من شأنها مساعدة الأولياء على تسيير هذه المرحلة الحساسة دون اللجوء الى استخدام الألعاب الإلكترونية أو التقليل من استعمالها ويمكن ذكر هذه التوصيات فيما يأتي:

تقسيم الوقت بين الألعاب الإلكترونية واللعب والنشاطات الهادفة كالرسم والغناء...

تفعيل دور الأسرة في القرارات الخاصة بأبنائهم لمواجهة العنف الإلكتروني، مع توعية الأسر على أساليب الرقابة لمواقع التواصل الاجتماعي الخاصة بأبنائهم.

\_تشجيع الأطفال على ممارسة الألعاب التي تنمي التفكير والذكاء وأسلوب حل المشكلات وكيفية التصرف في المواقف الحرجة.

\_تنظيم وقت لعب للطفل على أن لا يتجاوز الساعة الواحدة في اليوم، فالمختصون يحذرون من استخدامها في الأوقات العادية فما بالك خلال هذه المرحلة.

\_ضرورة أن تقدم وسائل الاعلام المختلفة برامج التوعية لمخاطر العنف الإلكتروني على الأمن النفسي للفرد والنسيج الاجتماعي للمجتمع.

### الخاتمة:

لا أحد ينكر أن وباء كورونا الذي تفشى في جميع أصقاع العالم، غير العادات وبدل الاهتمامات وأثر بشكل أو بآخر في سلوكنا ونشاطنا اليومي واهتماماتنا، فعلى الأولياء الاهتمام أكثر بمسألة البدائل الترفيهية للأطفال خلال فترة الحجر الصحي المنزلي لمساعدة أطفالهم على تجاوز هذه الفترة العصيبة واستغلالها بشكل ايجابي بدل أن تكون مناسبة لتدمير نفسياتهم وتحويلهم الى مدمنين على الألعاب الإلكترونية التي لها انعكاسات خطيرة على سلوكياتهم وصحتهم الجسدية والنفسية.

فمن غير الممكن منع الأطفال كلياً من الألعاب الإلكترونية ولا سيما أننا في فترة الحجر الصحي المنزلي، ولكن ينبغي على الأسر تقنين ساعات استخدام الأجهزة للأطفال وذلك من خلال تحديد وقت استخدام الجهاز وهذه الخدمة متوفرة في الأجهزة الحديثة، وكذلك الرقابة من قبل الوالدين وتثقيفهم بأضرار هذه الألعاب الإلكترونية وتوعيتهم بالأضرار التي قد تسببها الألعاب التي فيها ممارسة للعنف، ومن المهم أن تحرص الأسر على أن يكون هناك وقت يمارس فيه الطفل ألعاب حركية ونشاطات أخرى بعيداً عن الأجهزة لتفريغ الطاقة.

لقد حاولنا من خلال هذه الدراسة وفي مثل هذا الوقت بالذات أن نسأهم ولو بجزء في عملية البحث العلمي في مجال لا يزال خصب خاصة وأن هذا الموضوع هو حديث الساعة ولم يتم بعد إيجاد حلول لهذه المشكلة (خطر إدمان الأطفال على الألعاب الإلكترونية)، مما يجعل من دراستنا هي بداية لدراسات أخرى، وإن كانت بعض المنطلقات قد اهتمت بتقديم بعض الحلول لتفادي خطر الألعاب الإلكترونية على الأطفال فإن دراستنا جاءت للاهتمام بهؤلاء الأطفال المتواجدين في الحجر المنزلي من إيجاد اليات وبدائل من شأنها أن تعوضهم عن ممارسة ومشاهدة الألعاب الإلكترونية التي تشكل مصدر أخطار نفسية وصحية عليهم، وكذا إبراز دور

الأسرة في هذه العملية من خلال مراقبتها للأطفال وتوجيههم التوجيه السليم في ممارسة واستخدام تلك الألعاب الإلكترونية.

#### قائمة المصادر والمراجع:

#### أولاً- قائمة المصادر والمراجع باللغة العربية:

##### الكتب:

- 1\_ العناني حنان (2007)، اللعب عند الأطفال \_ الأسس النظرية والتطبيقية \_، دون طبعة، دار الفكر، عمان.
- 2\_ السعد نورة (8 مارس 2005)، الخطر في ألعاب الفيديو للأطفال ، جريدة الرياض، العدد 13406، الرياض ، المملكة العربية السعودية.
- 3\_ فوزي احمد بن تريدي (2007)، العنف لدى التلاميذ في المدارس الثانوية الجزائرية، مكتبة نايف للعلوم الأمنية، مركز الدراسات والبحوث، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- 4\_ فيروس كورونا المستجد covid19 (2020)، دليل توعوي صحي شامل، النسخة الأولى، 5 مارس 2020، الأورتوا.
- 5\_ شحيمي محمد (1994)، المشكلات والانحراف \_ الطفولة وسبل علاجها \_ دار الفكر اللبناني، ط1، بيروت ، لبنان.
- 6\_ العيسوي عبد الرحمان (1997) ، سيكولوجية المجرم، دار الراتب الجامعية، بدون طبعة، بيروت، لبنان.
- 7\_ محمد عبيدات، محمد أبو نصار، عقلة مببطين (1999)، منهجية البحث العلمي \_ القواعد والمراحل والتطبيقات \_، دار وائل للنشر، ط2، عمان، الأردن.

##### المجلات العلمية:

- 1\_ الحضيف يوسف (2010) ، هناك حياة افتراضية رائعة، دراسة منشورة، مجلة المعرفة، وزارة التعليم، العدد 220، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- 2\_ عبد الرزاق سعي (2018) ، الألعاب الإلكترونية والأطفال قراءة الايجابيات والسلبيات، مجلة العلوم الانسانية والاجتماعية، جامعة الجزائر العاصمة، الجزائر.



- 3\_ محمد عادل عبد الجواد(2007) ، الألعاب الإلكترونية وثقافة العنف، الأمن والحياة، مجلة العلوم الاجتماعية والانسانية، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، العدد304، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- 4\_ أسماء أحمد عبده(2017) ، الأمن النفسي وعلاقته بالتمتع لدى المراهقين، مجلة البحث العلمي في التربية، العدد 17، القاهرة ، مصر.
- 5\_ مطر محمد السيد(2016) ، ممارسة الألعاب الإلكترونية في وقت الفراغ وعلاقتها بالسلوك العدواني لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية بمحافظة الدهلي، المجلة العلمية لعلوم التربية البدنية والرياضية، العدد 27، جامعة المنصورة، المنصورة، مصر.
- 6\_ عبد الله بن عبد العزيز واخرون(2013) ، ايجابيات وسلبيات الألعاب الإلكترونية ودوافع ممارستها من وجهة نظر طلاب التعليم العام بمدينة الرياض، مجلة القراءة والمعرفة، العدد 138، جامعة عين الشمس، القاهرة، مصر.

#### الأطروحات والمذكرات العلمية:

- 1\_ أحمد حويتي، خياطي مصطفى(2004) ، العنف المدرسي \_ الأسباب والمظاهر\_ دراسة ميدانية في ثانويات الجزائر العاصمة، رسالة ماجستير في علم اجتماع التربية، قسم علم الاجتماع ، كلية العلوم الانسانية والاجتماعية، جامعة الجزائر، الجزائر العاصمة.
- 2\_ أحمد فلاق(2009) ، الطفل الجزائري وألعاب الفيديو، دراسة في القيم والمتغيرات، رسالة دكتوراه ، جامعة الجزائر، كلية العلوم السياسية والإعلام، قسم علوم الاعلام والاتصال.
- 3\_ جميعان ابراهيم(2010) ، الحاجات النفسية والاجتماعية للأطفال الاردنيين، رسالة ماجستير في علم النفس الاجتماعي ، معهد الدراسات العليا للطفولة، جامعة عين الشمس ، غير منشورة، الأردن.
- 4\_ شفيق ليكوفان(2009) ، الأثر السوسيو ثقافي للإنترنت على الطفل الجزائري، دراسة وصفية تحليلية على عينة من أطفال العاصمة، سنة 2009، رسالة ماجستير ، قسم علوم الاعلام والاتصال، كلية العلوم السياسية والإعلام، جامعة الجزائر، الجزائر العاصمة.

المواقع والمدونات الإلكترونية العلمية:

1\_عدنان أحمد الفسفوس(2006 )، الدليل الارشادي لمواجهة السلوك العدواني لدى طلبة المدارس، المكتبة الإلكترونية لأطفال الخليج للنشر والتوزيع، ط1 ، فلسطين.

ثانياً\_قائمة المصادر والمراجع باللغة الأجنبية:

<sup>1</sup> \_Jaque Pain et Les autres(1997) , Violence a l'école , France, Matrice.

<sup>2</sup> \_Krogh.s , and K. slentez(2001) , The early childhood curriculum, New Jersey: Lawrence Erlbaum associates Inc, publishers.

**مظاهر تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال في زمن كورونا Covid-19**  
**Features of the effects of electronic games on children**  
**durring the corona virus pendamic**

---

**مظاهر تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال في زمن كورونا Covid-19**  
**Features of the effects of electronic games on children during**  
**the corona virus pendamic**

**موساوي عبد الحفيظ**

باحث دكتوراه علم اجتماع الإتصال

جامعة جيلالي اليابس سيدي بلعباس - الجزائر

**الملخص:**

جائحة كورونا المستجدة عالمياً ومحلياً فرضت حالة من التباعد الاجتماعي وتطبيق نظام الحجر الصحي خاص بالمنزل لكل الأفراد، الأمر الذي أدى إلى تحول مفاجئ في حياة الأطفال صاحبه لجوء أسرهم إلى خيار الألعاب الإلكترونية لتمكين أبنائهم من الترويح عن أنفسهم بعد أن فقدوا فرصة الذهاب إلى مؤسساتهم التعليمية والترفيهية ودور التسلية والخروج من المنزل، إلا أن تطبيق هذا النظام يحتاج إلى دراسات نظراً لما تسببه هذه الألعاب من تداعيات وانعكاسات على الأطفال، كون هذا الأسلوب عرف نقاشات بين من هو رافض ومؤيد له، فتمحورت جل التساؤلات عن مدى فعالية ونجاعة هذا النمط في ظل ما وصفوه بانعدام رؤى أهل الاختصاص والخطط المتبعة في التوجيهات، وهذا بعد تجاهل مظاهر التأثيرات النفسية والعزلة الاجتماعية والخوف، والقلق، وانطلاقاً مما سبق تهدف هذه المداخلة في ظل التحديات الجديدة الحاصلة إلى توضيح وتبيان ماهية الألعاب الإلكترونية ومتطلبات استخدامها، إضافة إلى معرفة تأثيراتها النفسية على الأطفال، وبالتالي إيضاح أثارها على مستقبلهم، وانسجاماً مع الطبيعة النظرية للبحث تم استخدام المنهج الوصفي الذي بموجبه سنقوم باستعراض وتحليل المفاهيم والمساهمات البحثية ذات العلاقة بموضوع البحث، ومن خلال ما يتم استعراضه من مفاهيم وأصول نظرية لمفهوم الألعاب الإلكترونية، وأهمية التربية السليمة عند الطفل خصوصاً في ظل أزمة كورونا، يمكن التوصل إلى مجموعة من النتائج ينبغي على الأسرة التركيز عليها، والاسترشاد بها، للاستفادة منها في تربية الأطفال بشكل فعال للارتقاء بتحقيق التوافق النفسي للطفل من جهة، ومسايرة مستجدات كورونا Covid-19 من جهة أخرى.

**الكلمات المفتاحية:** الألعاب الإلكترونية، الإدمان، التوافق النفسي، الأطفال.

**مظاهر تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال في زمن كورونا Covid-19**  
**Features of the effects of electronic games on children**  
**durring the corona virus pendamic**

---

**Abstract:**

Corona pandemic emerging globally and locally imposed a state of social separation and the application of a quarantine system for the home for all individuals, This led to a sudden change in the lives of the children as their families resorted to the option of electronic games to enable their children to relax themselves after they lost the opportunity to go to their educational and recreational institutions, the homes of entertainment and out of the house. However, the application of this system needs studies because of the reflections and repercussions these children have on children of different age groups, because this method created discussions between those who reject and support it, however most of the questions focused on the effectiveness and efficacy of this pattern in light of what they described as the lack of views of the specialists and the plans followed in the directives. this is after ignoring the psychological effects, social isolation, fear, and anxiety. From the foregoing, this intervention aims at the emergence of new challenges to clarify and explain what electronic games are and the requirements for their use, in addition to knowing its psychological effects on children, and thus clarify its effects on the future of children, in line with the theoretical nature of the research, the descriptive approach was used, according to which we will review and analyze research concepts and contributions related to the subject of the research, and through what is reviewed from the concepts and theoretical origins of the concept of electronic games, and the importance of sound education for the child, especially in light of the Corona crisis, and we can reach a set of results that the family should focus on, and be guided by, in order to benefit from it in raising children effectively to improve the psychological compatibility of the child on the one hand, and keep pace with the developments of corona Covid-19 on the other hand.

**Key words:** electronic games, addiction, psychological compatibility, children.

**مقدمة الإشكالية:**

طفل اليوم يوجد في ظروف مجتمعية تختلف عن الطفل الذي عاش إبان المجتمع التقليدي، فهو يعيش في مجتمع حديث تسوده كل وسائل التكنولوجيا، أضف لذلك أنه تحت ظروف جائحة كورونا Covid-19 التي فرضت عليه حجر صحي شامل عن العالم الخارجي، مما أتاح خيار الألعاب الإلكترونية كأحسن سبيل ورفيق للأطفال والتي أصبحت واقعهم المألوف الذي يختلف عن واقعهم السابق، فبالأمس كانت المجتمعات تربطها علاقات تواصلية حميمة مغذاة بقيم الاحترام والولاء لنظام الجماعة والحرية النسبية للأطفال، ومع وجود الانترنت في هذا الزمان الخاص بالمجتمعات الحديثة الحضرية العصرية وما تحمله من توافر كم كبير من الألعاب الإلكترونية المسلية والمشوقة وما يوجد فيها من خصائص متعددة بين اللعبة والأخرى، فأدى كل هذا إلى إضعاف دور التواصل الاجتماعي بين الأطفال، وكذا إهمال الكثير من

الدور التقليدي الذي كانت تلعبه الأسرة في تنشئة الأطفال، وها هي جائحة كورونا ترمي بظلالها لتزيد من معانات شريحة الأطفال مرة أخرى، لتحرمهم من فرصة الذهاب إلى مؤسساتهم التعليمية والترفيهية ودور الحضانة وعزلهم عن الفضاء الخارجي الأمر الذي حتم عليهم مصاحبة الألعاب الإلكترونية الموجودة بالانترنت، لتسرق منهم كامل وقتهم من دون حسيب ورقيب.

إن المشكلة الحالية للأطفال ليست في توفر الكم الكبير من الألعاب الإلكترونية، بقدر ما هي مرتبطة بمدة ووقت استخدامها خوفا من الإدمان عليها وهو ما يشكل خطرا مدقع للأطفال، فالوقائع أثبت أن الكثير من هذه ألعاب الانترنت أدت إلى ما لا يحمد عقباها، ناهيك عن التقليد الأعمى وتشكيل العدوانية والقلق والخوف، كون الطفل ودون وعي وإدراك ينساق حول تعليمات وتوجيهات الألعاب الإلكترونية، وهو ما يدل حتما على تعدد المخاطر الكثيرة التي وجب الانتباه لها حالا حتى لا تتفاقم الأمور لدى غالبية الأطفال وتتعكس سلبا عليهم وعلى مستقبلهم.

وبعيدا عن النظرة السلبية والرؤية التشاؤمية للأسر، جاءت هذه المداخلة البحثية كمحاولة لمعرفة أثار الإدمان على الألعاب الإلكترونية عند فئة الأطفال خصوصا في ظل وضع خاص وحجر صحي تام حرّمهم من كل وسائل التواصل واللعب والترفيه والتعليم.

وللوصول لأهداف هذه الدراسة تمت صياغة التساؤل التالي:

ما هي مختلف التأثيرات التي يسببها الإدمان على الألعاب الإلكترونية في ظل المستجدات الحاصلة؟.

**أولا: الإدمان على الألعاب الإلكترونية.**

### 1-تعريف الألعاب الإلكترونية:

اللعبة ضرورة حياتية لأي طفل وحق من حقوقه، فهو ذلك النشاط الحر الذي يمارس لذاته وليس لتحقيق أي هدف علمي<sup>1</sup> واللعب يساعد الطفل في نمو جسمه السليم، والطفل يعبر عن ذاته وحاجاته من خلال

1 محمد عماد الدين إسماعيل، الأطفال مرآة المجتمع- النمو النفسي الاجتماعي للطفل في سنواته التكوينية، عالم المعرفة، الكويت، 1986 ص 281، 282.

## مظاهر تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال في زمن كورونا Covid-19

### Features of the effects of electronic games on children during the corona virus pandemic

أنشطة وتعبيرات حركية ورمزية إيحائية عن ذاته، كون اللعب ترفيه وتسليه للنفس من أعباء وإعياء الحياة، ولأهمية اللعب في حياة الطفل أفرت الباحثة "سوزان إيزاكس" إلى أن اللعب ليس الوسيلة الوحيدة للطفل لكي يكتشف عالمه، بل انه يعتبر أكثر الأنشطة التي تجعل الطفل متوازنا من الناحية النفسية في سنواته الأولى.<sup>2</sup>

وعمت مختلف الشركات العالمية الناشطة في مجال الألعاب الإلكترونية في ظل التطور التكنولوجي إلى الاستثمار في هذا الجانب، خصوصا بالنسبة لألعاب الفيديو التي انتشرت بين الناس خلال سنة 1981 والتي بدأت تعرف تطورا عميقا وسريعا في السنين الأخيرة، حيث استطاعت أن تشكل عالما افتراضيا يعيش فيه الصغار والكبار لحظات منفصلة عن الواقع وفي الوقت نفسه ذات تأثير فيه.<sup>3</sup>

كما عرف المدرب المتخصص في شؤون المراهقين الدكتور "فهد الحمدان" الألعاب الإلكترونية بأنها استخدام للتقنية والرسوم المتحركة- من قبل شركات متخصصة في تقديم تنافس الحاسوب أو مع لاعب آخر موجود في الانترنت أو فعليا بالواقع حيث يتم فيها إشباع حاجة اللاعب إلى درجة الفوز والشعور بنشوة الانتصار كما تسود فيها روح التحدي والمغامرة عبر مراحل متعددة تترج انطلاقا من السهولة إلى الصعوبة.<sup>4</sup>

## 2-: تعريف الإدمان.

يعرف الإدمان على أنه اعتياد مرضي على سلوك معين أو مادة مخدرة أو عقار معين يصاحب الإنسان حيث يصبح تحت تأثير المفعول في كل سلوكيات حياته اليومية، ولا يستطيع أن يتخيل أنه يستطيع الاستغناء عنها، وبمجرد غياب المفعول أو عدم القيام بالسلوك المعتاد، تتأثر حالة الشخص النفسية

2 نيفل بنيت وليز وودوسو روجرز، التعليم من خلال اللعب، التعليم من خلال اللعب، ترجمة خالد العامري، دار الفاروق للنشر والتوزيع، 2009، ص 10.

3 حيدر محمد الكعبي، الألعاب الإلكترونية وأثرها الفكري والثقافي، المركز الإسلامي للدراسات الاستراتيجية، 2017، ص 04.

4 عباس سبتي، دراسة الألعاب الإلكترونية وعزوف الأولاد عن الدراسة نتائج وحلول، الكويت، الموقع الإلكتروني [http://tarba3.blogspot.com/2016/01/blog-post\\_30.html](http://tarba3.blogspot.com/2016/01/blog-post_30.html) الاطلاع عليه بتاريخ 2020/05/25 التوقيت 10.35.

## مظاهر تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال في زمن كورونا Covid-19

### Features of the effects of electronic games on children during the corona virus pandemic

والمزاجية بشكل ظاهر، وهنا يصبح همه وشغله أن يتحصل عليها، حتى يعود لوضعه الطبيعي أو سعادته الزائفة، ولو كان ذلك على حساب أسرته وأقرب الأشخاص له<sup>5</sup>.

كما نعني بالألعاب الإلكترونية على أنها نوع من ألعاب الفيديو الإلكتروني المرتبط بنظام الإعلام الآلي، وهنا يكون الحاسوب هو الأكثر استعمالاً حيث تعرف بألعاب الكمبيوتر نسبة لتسميته، وحسب الحوامل نميز ألعاب الفيديو على عارضات التحكم منها ألعاب البلايستيشن وكذلك ألعاب الحاسوب التي تمارس في عمومها في شكل أقراص DVD و CD وكذا ألعاب الشبكات **Jeux en ligne**، وأما من حيث المحتوى فنميز الألعاب التي تعتمد على مبادئ العنف والصراع والدمار والجريمة والتي يتجسد فيها مختلف الرموز الخاصة بالعنف من رعب وإثارة<sup>6</sup>، ويعرف كذلك الإدمان كمفهوم عام على أنه عدم القدرة على الاستغناء عن أي شيء مهما كان، واستعير هذا المفهوم للتعبير عن الإدمان على الألعاب الإلكترونية ومنه على الإدمان عليها.

### ثانياً-أسباب انجذاب الأطفال نحو الألعاب الإلكترونية في زمن الكورونا Covid-19.

تتعد أسباب الانجذاب بالنسبة للأطفال نحو الألعاب الإلكترونية كونها تتميز بعدة خصائص كالتشويق، والإثارة، والتفاعلية والخروج عن المألوف الواقعي الروتيني، إضافة للوضع الراهن الذي لم يجد الطفل من خلاله منابع الترفيه والراحة وقتل أوقات الراحة غير هذه الألعاب الإلكترونية، وفي ظل عدم الانتباه الوالدين ينجاس الطفل لوحده بألعاب الانترنت ليعيش مراحل مخيالية تفاعلية افتراضية بينه وبين اللعبة التي تحتوي في طياتها على جو مرح ومفيد وفضاء مفتوح تسوده حريات مطلقة، فيبدأ الانجذاب والإدمان رويدا رويدا، وفي هذه النقطة يقول الدكتور "محمد حيدر الكعبي" يمكن أن نفسر سبب تفاعل الكثير...مع الألعاب شديدة الدمية أو ذات أجواء غريبة عن أجوائهم، حيث الإثارة والتشويق والفتنات، وذلك ما نجده يتجسد بشكل واضح جدا في الإقبال الشديد على لعبة **GTA** ويعيش اللاعب من خلالها نمط حياة مغايرة تماما لحياته الحقيقية حتى على صعيد من يلعبها في المجتمعات الغربية، إذ يطلق على بطل اللعبة

5 موسوعة الإدمان، تعريف الإدمان، تاريخ الاطلاع، 2020/05/26 الموقع <https://addiction-wiki.com/> التوقيت 20.36.

6 محمودي رقية، أثر الألعاب الإلكترونية على تنمية السلوك العدواني للمراهق، رسالة ماجستير في العلوم الاجتماعية، تخصص علم الاجتماع والجريمة، جامعة البليدة، 2010.

**مظاهر تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال في زمن كورونا Covid-19**  
**Features of the effects of electronic games on children**  
**durring the corona virus pendamic**

---

الذي ينتمي إلى عالم الجريمة غرائز العدوانية بلا خوف من العقاب<sup>7</sup>، وقد يحتاج الأطفال إلى من يساعدهم أو يدلهم على الأشياء التي تلهيهم وتشغلهم، وهو ما أصبحت توفره الأجهزة الحديثة مثل الكمبيوتر وأجهزة الهواتف النقالة واللوحات الإلكترونية وما إلى ذلك من ألعاب إلكترونية التي أصبحت موفرة بكل المحالات التجارية وبين أيدي الأطفال وفي ظل غفلة الأولياء أو لمحاولة إرضاء وإسكات أبنائهم تجدهم يرضونهم دون وعي وإدراك دون مراعاة المخاطر التي تحملها كل لعبة من هذه الألعاب.

ومن بين الأسباب نجد عامل الجذب، حيث أن الألعاب الإلكترونية بمختلف أنواعها تقوم بجذب الأطفال وتلفت انتباههم حسيا ونظريا وعاطفيا ودون إدراك ووعي كونهم مولعون باكتشاف الأشياء أو لمحاولة فهمهم لتلك الأشياء المتنقلة أو المتحركة، بما يتصور لهم أنه حقيقة مطلقة في شكل معارك حقيقية بالأدغال، أو أنها توهمهم بدخول عصور تختلف عن زماننا ومكاننا، مثل قتال الحيوانات المنقرضة وعالم الفضاء الخارجي، بالإضافة لعامل التركيز حيث أن هذه الألعاب الإلكترونية تحتوي على أفكار وموضوعات متنوعة كألعاب سباق السيارات والطائرات، والتي تتطلب تركيز عالي ومنه يتعود الطفل على التركيز مما يؤدي بها إلى الإدمان وإهمال الوقت.

وهناك أسباب السيطرة على الذات وهي من بين الأسباب الكامنة وراء تعلق وحب الأطفال لهذه الألعاب الإلكترونية، وهي نفس الأسباب الكامنة وراء ممارسة أية لعبة، ويمثل إطار هذه الألعاب جزء من أشكال النشاط الاجتماعي، فمن خلالها يسعى الطفل إلى السيطرة على ذاته وعلى العالم المحيط به دون شعور ووعي وإدراك، وهو ما باتت تتوفر عليه تلك الألعاب الإلكترونية، خصوصا وأنها صنعت من قبل الشركات المصنعة لهذه الأغراض، وأن كبرى الشركات العالمية أصبح هدفها تحقيق الربح، وغزو الأسواق العالمية الخارجية.

والعنصر الأساسي المكون لهذه الألعاب الإلكترونية هو التفاعل، مع العلم أن كبرى الشركات المصنعة على المستوى العالمي للألعاب الإلكترونية باتت تسعى جاهدة لأن يكون المستخدم للألعاب الإلكترونية متفاعلا مع أحداث ومراحل كل لعبة بشكل تام كالتفاعل مع الأصوات والأشكال والصور أو الألوان وكل ما تحتويه من إشارات ومعاني ودلالات، وأيضا مع ما تتضمنه من أحداث وقصص خيالية افتراضية،

---

7 حيدر محمد الكعبي، مرجع سبق ذكره، ص 92.



**مظاهر تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال في زمن كورونا Covid-19**  
**Features of the effects of electronic games on children**  
**durring the corona virus pendamic**

---

والتي من شأنها أن تحاكي الواقع أو سرد وقائع وأشياء معينة وهذا لهدف التسويق التجاري ومن الطبيعي أن يترتب عن ذلك عامل الجاذبية الخاصة لهذه الألعاب الإلكترونية لدى كل طفل<sup>8</sup>.

**ثالثاً-التأثيرات التي تحتويها هذه الألعاب في زمن الكورونا Covid-19**

هناك مثل شائع يقول أنه لا يوجد شيء إلا وله أثاره السلبية، وفي ظل الظروف والمستجدات الحاصلة خصوصاً خلال حالة غياب الضوابط الرقابية، وإهمال دور الأسرة بالنسبة للطفل أو لعدم إشباع رغباته ومتطلباته خلال الفترات العادية أو للبرامج التي كان يتبعها الأطفال قبل زمان الكورونا، وهو ما أتاح للأطفال وسائل ترفيهية جديدة ليس لهم مجال في تركها أو التقليل منها كونها متنفسهم الوحيد، حيث إن هذه الألعاب الإلكترونية وما تحتويه من مجال افتراضي متاح في أجهزة الحواسيب أو اللوحات الرقمية والهواتف النقالة والألعاب الإلكترونية لها تأثيرات بالغة جداً حسب العديد من الدراسات ومنها دراسة أقيمت بالولايات المتحدة الأمريكية ذكرت أن ممارسة الأطفال للألعاب الإلكترونية وبالأخص التي تتضمن مظاهر العنف يمكن أن تزيد من السلوكيات والأفكار العدوانية لديهم حيث أشارت كذلك إلى أن هذه الألعاب قد تشكل ضرراً متزايداً أكثر من الضرر الموجود في الأفلام التلفزيونية والسينمائية كونها تتصف بصفات التفاعلية بين اللعبة والطفل، وقد تتطلب هذه الألعاب من الطفل بأن يتقمص الشخصيات العدوانية ليقولها ويمارس لعبتها على الميدان<sup>9</sup>.

وفي دراسة أخرى أقيمت بدولة كندا والتي تم الاطلاع من خلالها على نحو ثلاثين ألف لعبة من الألعاب الإلكترونية وقد تم رصد وتصنيف حوالي اثنان وعشرون ألف لعبة تعتمد بشكل مباشر على أفكار الجريمة والقتل ومظاهر الدماء، والدمار، أي كل مظاهر وأشكال الجريمة.

وكما هو معلوم أن جل الألعاب الإلكترونية الحالية تعتمد في جلها على التسلية والاستمتاع بقتل الآخرين، وتدمير ممتلكاتهم أو ما هو لهم، وذلك بالاعتداء عليهم بدون رحمة، الأمر الذي جعل كل الباحثين يقولون بأن هذه الألعاب تعلم الأطفال والمراهقين كل أساليب وأشكال ارتكاب الجرائم ومختلف فنونها القتالية،

---

8 عبد الرحمان سالم عبدالرحمان الغامدي، تأثير ألعاب الفيديو على رسوم الأطفال في مرحلة الطفولة المتأخرة، رسالة ماجستير في التربية الفنية، حسين محمود، جامعة أم القرى، المملكة العربية السعودية، 2011، ص 04.

9 لامية بوبيدي وأسماء بن تركي، تأثيرات الإدمان على الألعاب الإلكترونية على التوافق النفسي للأطفال، مجلة الدراسات والبحوث الاجتماعية، العدد 29، الوادي، الجزائر، 2019، ص 14.

**مظاهر تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال في زمن كورونا Covid-19**  
**Features of the effects of electronic games on children**  
**durring the corona virus pendamic**

---

وحيلها ومن ثم فهي تنمي في عقولهم أشكال الجرائم وتولد لهم مظاهر العنف والعدوانية والحق و عدم الشفقة، والنتيجة المتوقعة أو المنتظرة منهم هي اكتساب مكتسبات وقدرات خارجة عن المؤلف وذلك بعد الاعتماد على هذه الألعاب الإلكترونية، ويستوقفنا هنا قول الدكتور "كليفورد هيل" بصفته المشرف العلمي للجنة البرلمانية البريطانية في تقصي مشاكل الألعاب الإلكترونية لقد اغتصبت الألعاب الإلكترونية براءة أطفالنا أمام أعيننا وبمساعدتنا نحن ووصل الأمر حتى بأموالنا كذلك..... وحتى لو صودرت كل الألعاب فان الأمر سيكون متأخر جدا في منع نمو جيل يمارس أشد أنواع العنف تطرفا في تاريخنا الحديث<sup>10</sup>.

وفي دراسة أخرى أجريت حول التأكد من صحة تأثير هذه الألعاب الإلكترونية على نفسية الأبناء أجرت بجامعة لوبلين ببولندا بحوث متعددة على العديد من الأطفال، فتوصلت النتائج إلى أن الذين يتوفرون على أجهزة الحواسيب بالبيت يخصصون جل أوقاتهم في ممارسة الألعاب الإلكترونية بمعدل متوسطي ناهز 10 ساعات في كل أسبوع، فتبين أن هؤلاء الأطفال يحملون صفات السلوك العدواني، وكذا توترهم بسرعة وهم منفعلون أكثر كما تسودهم شكوك وحذر وهم سريعي الغضب لأنفه الأسباب وتخطيطهم وأهدافهم تتركز دوما على مسائل أملاكهم وكيف سيكونون<sup>11</sup>

#### **رابعا-مظاهر تأثيرات إدمان الألعاب الإلكترونية على التوافق النفسي.**

كما هو معلوم أن التوافق النفسي يدل على الصحة النفسية وسلامة الطفل ذاتيا في تفاعلاتها مع المؤثرات الخارجية، وهنا نستطيع أن نقول بأن التوافق النفسي مرتبط بمدى القدرة على التكيف والانسجام وتقبل ما هو متاح وموفر وفي ظل مستجدات كورونا التي فرضت منطقتها على الأطفال، ومنه يتشكل بداية عدم التوافق بل يسوء التوافق وينتج عنه عجز الطفل عن تحقيق أهدافه، مما يجعله يشعر بالانزعاج الحاصل وعدم الرضا على الوضع الراهن، فيندفع الطفل ودون وعي وإدراك نحو البحث عما بإمكانه أن يجعله يشعر بالارتياح والطمئنية وتحقيق رضاه، فيجد السبيل الوحيد هو ممارسة الألعاب الإلكترونية لغرض إشباع رغباته ونسيان همومه والهروب من الواقع المفروض عليه الذي فرضه عليه وباء جائحة

---

10 بلعالية دومة أسماء، تأثير الألعاب الإلكترونية على التنشئة الاجتماعية، مجلة الحوار الثقافي، العدد 06، مستغانم، الجزائر، 2018، ص 06.  
11 مطاع بركات، الواقع الافتراضي فرصه ومخاطره وتطوره، مجلة جامعة دمشق، المجلد 22، العدد الثاني، 2006، ص422.

**مظاهر تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال في زمن كورونا Covid-19**  
**Features of the effects of electronic games on children**  
**durring the corona virus pendamic**

---

كورونا، وفي هذه الفترة يبدأ رويدا رويدا يتجه نحو الإدمان على ممارسة تلك الألعاب إلى أن يبدأ تعلم تلك الألعاب وكيفيات إدارتها فيحصل حتما لإدمان كلي من جراء الممارسة المتكررة ولمدة معتبرة، وباعتبار أن أي طفل بنية متكاملة مكونة من نفس بشرية جسدية اجتماعية، فوجود أي مشكلة على مستوى هذه البنية يؤدي إلى خلل واضطراب بكامل الجسد، وبعدها يغرق ذلك الطفل في عالم الألعاب الإلكترونية، خصوصا ونحن نعلم أن الأشياء التي يدركها الأطفال تؤدي بهم إلى الانجذاب ولفت الانتباه<sup>12</sup>.

وهنا سنذكر أبرز التأثيرات التي تخلفها ممارسة الألعاب الإلكترونية خصوصا الموجودة في الانترنت على السلوك الاجتماعي للطفل<sup>13</sup>.

-يتأثر الطفل بثقافات غريبة دخيلة عنه وعن الثقافات السائدة في المجتمع كأمثال ثقافات الغرب والثقافات المخيالية متعددة الخارجه عن المألوف.

-يميل الطفل إلى الوحدة والعزلة والانفراد والتوحد وهذا بعدم البوح وكشف الأسرار والنوايا.

-يميل الطفل للتوحد بالابتعاد عن المحيط الاجتماعي.

-يتفادى الطفل النقاش والاحتكاك بالغير أو التعبير عن رأيه خلال مناقشته.

-تشوه الصورة الأخلاقية والاجتماعية للطفل عن طريق مشاهدة الضرب، ونمط الاجتماعي المخالف للعادات والتقاليد السائدة والمتعارف عليها، وكذا الأعراف الاجتماعية التي تبدأ أساسا من المعايير الأخلاقية الثابتة.

-يبعد الطفل بشكل مباشر ومتعمد عن ممارسة الأنشطة الثقافية الترفيهية خصوصا الاجتماعية والرياضية خصوصا الرياضات الجماعية.

-يخسر الطفل كل علاقاته الاجتماعية التي كان يشكلها في السابق ومختلف التفاعلات التي كان يقوم بها مع محيطه وبيئته الاجتماعية.

---

12 محمد عماد الدين اسمعيل، مرجع سبق ذكره، ص 44

13 المركز التربوي للبحوث والإنماء(دت)، سلامة الأطفال على الانترنت، دراسة وطنية حول تأثير الانترنت على الأطفال في لبنان، بيروت، ص150.

## مظاهر تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال في زمن كورونا Covid-19

### Features of the effects of electronic games on children during the corona virus pandemic

-تضعف لدى الطفل العديد من الروابط الأسرية، حيث يبتعد الطفل عن أجواء الأسرة والمجتمع وتتعدم معه الحوارات والنقاشات والأحاديث المتبادلة ضمن نسق أفراد الأسرة.

-يسعى الطفل جاهدا للبحث عن أنماط توافق نفسيته الاجتماعية تلبي ميولا ته ومتخيلات عقله.

ومن جهة أخرى يمكن القول أن هذه الألعاب أصبحت بالنسبة للأطفال خصوصا في ظل زمن كورونا بمثابة المدرسة التي يتعلمون منها أرقى فنون القتال والمكتسبات الجديدة كالحيل الإجرامية وما إلى ذلك من مظاهر سلبية متعددة تتكون لديهم، وفي هذا النطاق يقول الدكتور "كلارك هل" أن التكرار لا يعتبر بمثابة التعلم بقدر ما هو تعزيز لما هو مكتسب<sup>14</sup>.

### خامسا-الألعاب الإلكترونية لدى الأطفال وبداية مظاهر الخوف والقلق والعزلة والانتحار.

في العديد من الأحيان نجد الأطفال لا يجدون رعاية وعناية من أوليائهم، وخلال ممارستهم لهذه الألعاب تتشكل لديهم هواجس متعددة تجعلهم غير ثابتين وغير متزنين، ودوما تتشكل عندهم عقدة الخوف، كمثال على هذا هو أن العديد من الألعاب تحتوي أو تتضمن المعاداة للاديولوجيات، خصوصا الديانة الإسلامية أو من خلال نشر معاداة لأحد الجيوش الغربية كونها تحارب مختلف التنظيمات الإرهابية الحديثة، أو أنها تحاكي أزمات وأوبئة، أو لسبب القتال في أحد الدول العربية كما هو الحال في سوريا واليمن وليبيا<sup>15</sup>.

وأكدت دراسة قامت بها الباحثة "مريم قويدر" أن الألعاب تجعل الطفل يميل إلى العزلة الاجتماعية والانطواء، مما يؤثر بشكل مباشر على نمط حياته ويسبب له العديد من المتاعب كالنمو الفكري والسلوك الشخصي الاجتماعي، وهناك دراسة أخرى قام بها "ماجد محمد الزيودي" من كون أن الأولياء يعانون

14 توما جورج خوري، الشخصية مفهومها سلوكها وعلاقتها بالتعلم، المؤسسة الجامعة للدراسات والنشر والتوزيع، بيروت، 1996، ص 24.

15 تقرير دوري يعني بقضايا الحرب الناعمة، الألعاب الإلكترونية ودورها في هدم القيم، سلسلة التقارير التحليلية، مركز الحرب الناعمة للدراسات، 2015، ص 158.

من سهر أطفالهم خلال سهرهم في ممارسة الألعاب وهو ما يؤثر على مجهوداتهم التعليمية واستحواد هذه الألعاب على عقولهم مما يصعب تدريسهم وكذا إلى ضعف التواصل معهم مع بروز الأنانية عندهم<sup>16</sup>.

بالإضافة لذلك أن جميع أفراد البشر كانوا قد شاهدو كيف أدت العديد من الألعاب للانتحار كلعبة الحوت الأزرق ولعبة **Counter Strike** ولعبة **Grand Theft Auto** ولعبة مريم ولعبة مومو وقد تظهر ألعاب أخرى دون سابق إنذار خصوصا في ظل زمن كورونا Covid-19 الذي فاجأ العالم ودون سابق إنذار.

وكما هو معلوم أن المتابع للطفل خلال ممارسة الألعاب الإلكترونية، يلاحظ أن الطفل يتفاعل معها بشكل حماسي ليس له نظير وبانفعالية مطلقة ومزاجية نحو أحداث اللعبة التي يلعبها، وكأنه يعيش الواقع بحاله، وهو ما يجعله يندمج مع كل لعبة فيصبح يصرخ لا إراديا ويتحاور مع نفسه، وقد يصل الأمر في بعض الأحيان إلى أن يرمي مختلف الأشياء المحيطة به خوفا من الخسارة، وكل إنسان يسعى في غالب الأحيان لتحقيق أهدافه، ومتى شعر بوجود أشياء تحول دون تحقيق غايته وأهدافه سيطر عليه القلق وهو نفس الحال مع الألعاب فعندما يشعر الطفل أنه لا يستطيع أن يتدرج لمراحل أخرى في اللعبة، أو لتحقيق الانتصار يسيطر عليه القلق والكآبة مما ينجر عنه في الأخير تشكيل أمراض عصبية لدى جل الأطفال المدمنين على هذه الألعاب<sup>17</sup>.

#### سادسا-الألعاب الإلكترونية وخطر على التنشئة الاجتماعية.

التنشئة الاجتماعية هي عملية تبدأ منذ بداية مراحل نمو الطفل والتي تشكل الفرد منذ مولده، وكما هو معروف إنها تعد الفرد للحياة الاجتماعية، وتعتبر من أهم العمليات تأثيرا على الأطفال، وكلما تزايدت أعمارهم أو المراحل التي يمرون بها، نظرا لما لها من دور بارز وأساسي في تشكيل شخصياتهم ونظامها البنائي، وتعد من إحدى العمليات التي يتم بها التعلم واكتساب المكتسبات للعادات والتقاليد والاتجاهات والقيم السائدة في البيئة التي يتواجدون بها، أو يعيشون فيها، ونستطيع أن نقول بأن التنشئة

16 ماجد محمد الزيودي، الانعكاسات التربوية لاستخدام الأطفال للألعاب الإلكترونية كما يراها معلوم وأولياء أمور طلبة المدارس الابتدائية بالمدينة المنورة، مجلة جامعة طيبة للعلوم التربوية، 10(01)، 2015، ص 15.

17 القص صموئيل(دت) القلق حالة وجدانية تبني أو تهدم، دار الثقافة، القاهرة، مصر، ط1، ص 17.

**مظاهر تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال في زمن كورونا Covid-19**  
**Features of the effects of electronic games on children**  
**durring the corona virus pendamic**

---

الاجتماعية هي تربية الطفل وتوجيهه والإشراف على سلوكه وتدريبه وتلقينه لغة ومعاني الكلمات الخاصة بالجماعة، ومنها يتعود الفرد على أخذ العادات والتقاليد الخاصة بالجماعية أو الرفقاء الذين يصاحبهم الفرد وبنفس المكان الذي يتواجد فيه هذا الطفل.

وللتنشئة الاجتماعية دور بارز في تحديد صفات ومكتسبات الإنسان، وبفعل جائحة كورونا وتغييرها للواقع المعتادة خصوصا لدى غالبية أو جل الأطفال وذلك بفعل إفرازاتها وفرضها لوقائع جديدة خارجة عن النطاق، وبفعل حرص الأولياء على أبنائهم من خلال محاولتهم لخلق ظروف ملائمة أو توفير لأبنائهم مستلزمات وأشياء يمضون بها أو أوقاتهم وفي ظل هذه الظروف باتت الألعاب الإلكترونية السبيل الوحيد في مرافقة ومصاحبة الأطفال، وهنا تظهر أهمية التنشئة الاجتماعية من حيث "كونها عملية تربوية تسهم فيها روابط متعددة بشكل مقصود، وبها يتمثل الفكر البشري المتمثل في القيم والمعايير والرموز ومختلف ضروب السلوك الاجتماعي فيتحول أي كائن بشري من كائن بيولوجي إلى إنسان ناضج مؤهل يشغل وضعا أو أوضاع جماعية ينتمي لها، ومعلوم أن أي كائن بشري يولد عاجز غير مزود بمهارات التوافق والتكيف الفطرية كالتى نلاحظها عند جنس الحيوان، ومنه نقول بأن التنشئة الاجتماعية تقتضي منح الأطفال قدرات اجتماعية تؤهلهم لأداء وظائفهم كأفراد فاعلين في بيئاتهم، وقد عرفها "ابن خلدون" بأنها "عملية بواسطتها يستطيع الأفراد اكتساب معارفهم وأخلاقهم وما يتحلون به من المذاهب والفضائل تارة وتعلما وإلقاء وتارة محاكاة وتلقينا بالمباشرة"<sup>18</sup> كما تم تعريفها بأنها "عملية تعلم اجتماعي يتعلم فيها الفرد عن طريق التفاعل أدواره الاجتماعية والمعايير التي تحدد هذه الأدوار ويكتسب الأنماط والاتجاهات السلوكية التي ترتقيها الجماعة ويوافق عليها المجتمع"<sup>19</sup>.

ومن هنا نقول نستطيع أن نقول أن ما يقوم به الأطفال من لعب الإلكتروني يمكن أن يكون لهم مظاهر الانعزالية وتقمص شخصيات فريدة مستوحاة من هذه الألعاب والتي هي عبارة عن أشكال تجسد الانحراف والعدوانية والرغبة المفرطة في الفوز مهما كانت نتائج العواقب المتوخات، وكذلك من هنا يتشكل للأطفال مظاهر الأنانية وحب التملك مع ظهور الكثير من الاضطرابات النفسية والسلوكيات الشاذة والغريبة في

---

18 ألهم بلعيد، التنشئة الاجتماعية وتأثيرها في سلوك المنحرفين الأحداث، رسالة ماجستير غير منشورة، تخصص علم الاجتماع القانوني، جامعة الحاج لخضر، قسم علم الاجتماع، باتنة، الجزائر، 2009-2010، ص 14.

19 رضا سلاطونية، التنشئة الاجتماعية في الأحياء العشوائية، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، العدد السابع، الجزائر، 2012، ص 206.

**مظاهر تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال في زمن كورونا Covid-19**  
**Features of the effects of electronic games on children**  
**durring the corona virus pendamic**

---

نفس الوقت، على الرغم من أن بعض الألعاب تنمي الذات وتقوي قدرات الأطفال الخيالية وبإبداعاتهم الفكرية، بالإضافة إلى أن التنشئة الاجتماعية التي يتعرض لها الأطفال تشكل جزءاً من هوياتهم ومعارفهم واتجاهاتهم ومواقفهم وشخصياتهم وهذه الخبرات والعلميات التربوية التي يتلقونها من أسرهم وألعابهم الإلكترونية، فإن عدم الوعي بأخطارها ومضارها قد يشكل خطراً بالغ على مستقبلهم في ظل المستجدات الحاصلة.

**سابعاً- التوصيات.**

- الحرص على متابعة أنواع الألعاب الإلكترونية من طرف الوالدين لأبنائهم حتى يتفادوا كل الألعاب التي تتضمن مظاهر العدوانية، أو تشجع على الجريمة والقتل.
- تخصيص أوقات معينة للأطفال خلال ممارستهم لهذه الألعاب الإلكترونية.
- توفير الألعاب الإلكترونية التعليمية الثقافية التي تؤدي لتوسيع الفكر وغرس ثقافة استثمار الوقت لدى الأطفال.
- محاولة تشجيع الأطفال على اللهو واللعب بألعاب تقليدية غير الألعاب الإلكترونية.
- توفير وسائل ترفيهية للأطفال بالبيت تشغلهم أو تلهيهم عوض ممارسة هذه الألعاب.
- محاولة قراءة أبرز ما توصل له الباحثين حول مخاطر كل لعبة من هذه الألعاب الإلكترونية.
- تشجيع الأطفال على اللعب بالألعاب الإلكترونية التثقيفية التعليمية.
- الحرص على الأطفال وتوفير العناية والرعاية خصوصاً في ظل هذه جائحة كورونا.
- يجب على الوالدين تنويع مصادر اللهو لأبنائهم من تلفزيون وألعاب الإلكترونية ووسائل ترفيهية.

## الخاتمة.

يكتسي دور حماية ورعاية الأطفال أهمية بالغة في هذه الفترة الجد الحساسة التي تمر بها البشرية، لذا على الوالدين حسن تدبير وتسيير أوقات أبنائهم خصوصا خلال هذه الجائحة، وهذا من خلال توفير مختلف الإمكانيات و الوسائل الترفيهية والتنشيطية التي تساعد على قضاء فترة الحجر بالمنزل حتى يتمكنوا من تحقيق توافق نفسي اجتماعي سليم، غير أنه مهما لزم الأمر إذا تم توفير الألعاب الإلكترونية للأطفال فيجب الحذر منها خصوصا في ظل الانتشار الرهيب للعديد من هذه الألعاب الإلكترونية التي تحتوي على الكثير من المخاطر، إذ أن الكثير منها يحتوي على كل أساليب التسلية والتشويق والإثارة وكل ما يلهي النفس، فانه إن لم يتم مراقبة ومتابعة الأطفال فان النتائج حتما ستكون أثارها سلبية يصعب علاجها.

في العديد من الأحيان يجد الأولياء أنفسهم محاصرين بكثرة الأشغال، مما يؤدي بهم إلى عدم الاهتمام لأطفالهم والانتباه لهم، فتجدهم يوفرون لأبنائهم الألعاب الإلكترونية وهذا لإسكات أبنائهم وإسعادهم أو لإرضائهم واستعطافهم، غير أن النتائج قد بينت أن الطفل الذي يتم تربيته بهذا الشكل معرض للكثير من المخاطر الصحية النفسية ومنها أعراض الاعتلال النفسي والخلل الفكري واضطراب غريب مرده مكتسبات استقاها من خلال لعبه ومشاهدته للألعاب الإلكترونية التي توفر له واقع الافتراضي تحاكيه هذه الألعاب التي خصصت خصيصا للتسويق والتجارة لا أكثر ولا أقل.

والإدمان حتما يؤثر في يوم ما على حياة الطفل ولو لفترة طويلة، لذا يجب على الأولياء أن يكونوا حريصين ويقظين على سلامة وأمن أطفالهم ولعلّ أحسن سبيل في هذا هو توعية الأطفال وغرس فيهم صفة الانتباه للأضرار التي تسببها الألعاب الإلكترونية، فضلا عن غرس فيهم فكر ثقافة استثمار الوقت، مع العمل على توجيههم ومشاركتهم بالنصائح الهادفة لهدف الاستفادة من أنواع بعض الألعاب التي تنمي حسهم وقدراتهم العقلية.



**مظاهر تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال في زمن كورونا Covid-19**  
**Features of the effects of electronic games on children**  
**durring the corona virus pendamic**

---

**المراجع:**

**الموسوعات والمعاجم والقواميس:**

- (1) موسوعة الإدمان، تعريف الإدمان، تاريخ الاطلاع، 2020/05/26 الموقع <https://addiction-wiki.com> التوقيت 20:36.

**الكتب العلمية:**

- (1) المركز التربوي للبحوث والإنماء(دت)، سلامة الأطفال على الانترنت، دراسة وطنية حول تأثير الانترنت على الأطفال في لبنان، بيروت.
- (2) القص صموئيل(دت) القلق حالة وجدانية تبني أو تهدم، دار الثقافة، القاهرة، مصر، ط1.
- (3) حيدر محمد الكعبي، الألعاب الإلكترونية وأثرها الفكري والثقافي، المركز الإسلامي للدراسات الإستراتيجية، 2017.
- (4) نيفل بنيت وليز وودوسو روجرز، التعليم من خلال اللعب، التعليم من خلال اللعب، ترجمة خالد العامري، دار الفاروق للنشر والتوزيع، 2009.
- (5) تقرير دوري يعني بقضايا الحرب الناعمة، الألعاب الإلكترونية ودورها في هدم القيم، سلسلة التقارير التحليلية، مركز الحرب الناعمة للدراسات، 2015.
- (6) توما جورج خوري، الشخصية مفهومها سلوكها وعلاقتها بالتعلم، المؤسسة الجامعة للدراسات والنشر والتوزيع، بيروت، 1996.

**المجلات العلمية:**

- (1) بلعالية دومة أسماء، تأثير الألعاب الإلكترونية على التنشئة الاجتماعية، مجلة الحوار الثقافي، العدد 06، مستغانم، الجزائر، 2018.
- (2) لامية بوبيدي وأسماء بن تركي، تأثيرات الإدمان على الألعاب الإلكترونية على التوافق النفسي للأطفال، مجلة الدراسات والبحوث الاجتماعية، العدد 29، الوادي، الجزائر، 2019.
- (3) ماجد محمد الزيودي، الانعكاسات التربوية لاستخدام الأطفال للألعاب الإلكترونية كما يراها معلوم وأولياء أمور طلبة المدارس الابتدائية بالمدينة المنورة، مجلة جامعة طيبة للعلوم التربوية، 10(01)،
- (4) مطاع بركات، الواقع الافتراضي فرصه ومخاطره وتطوره، مجلة جامعة دمشق، المجلد 22، العدد الثاني، 2006.
- (5) رضا سلاطنية، التنشئة الاجتماعية في الأحياء العشوائية، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، العدد السابع، الجزائر، 2012.

**مظاهر تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال في زمن كورونا Covid-19**  
**Features of the effects of electronic games on children**  
**durring the corona virus pendamic**

---

**الأنطروحات والمذكرات العلمية:**

- (2) ألهم بلعيد، التنشئة الاجتماعية وتأثيرها في سلوك المنحرفين الأحداث، رسالة ماجستير غير منشورة، تخصص علم الاجتماع القانوني، جامعة الحاج لخضر، قسم علم الاجتماع، باتنة، الجزائر، 2009-2010.
- (3) محمودي رقية، أثر الألعاب الإلكترونية على تنمية السلوك العدواني للمراهق، رسالة ماجستير في العلوم الاجتماعية، تخصص علم الاجتماع والجريمة، جامعة البليدة، 2010.
- (4) عبد الرحمان سالم عبدالرحمان الغامدي، تأثير ألعاب الفيديو على رسوم الأطفال في مرحلة الطفولة المتأخرة، رسالة ماجستير في التربية الفنية، حسين محمود، جامعة أم القرى، المملكة العربية السعودية، 2011.

**المواقع والمدونات الإلكترونية العلمية:**

- (1) عباس سبتي، دراسة الألعاب الإلكترونية وعزوف الأولاد عن الدراسة نتائج وحلول، الكويت، الموقع الإلكتروني [http://tarba3.blogspot.com/2016/01/blog-post\\_30.html](http://tarba3.blogspot.com/2016/01/blog-post_30.html) الاطلاع عليه بتاريخ 2020/05/25 التوقيت 10:35.

تأثير الألعاب القتالية الإلكترونية على الأطفال في ظلّ جائحة كورونا "لعبة فري فاير ولعبة ببجي"  
The effect of electronic combat games on children under of the Corona pandemic  
"Free Fire game and Pubg game"

---

تأثير الألعاب القتالية الإلكترونية على الأطفال في ظلّ جائحة كورونا "لعبة فري فاير ولعبة ببجي"

The effect of electronic combat games on children under of the Corona pandemic  
"Free Fire game and Pubg game"

أ. رضا خضر

تخصّص علوم الإعلام والاتّصال

جامعة باجي مختار عنابة - الجزائر -

**ملخص:**

جاءت هذه الورقة البحثية من أجل تسليط الضوء على موضوع تأثير الألعاب القتالية الإلكترونية المتمثلة في لعبة فري فاير ولعبة ببجي على الأطفال في ظل جائحة كورونا، وهذا نظرا للمشاكل النفسية والاجتماعية والصحية المختلفة التي تسببها على سلوك الأطفال الممارسين لها، من دون معرفة أو وعي الآباء بخطورة هذه الألعاب القتالية، وهو ما استدعى إلى القيام بدراسة لهذه الظاهرة من أجل إيجاد الحلول والحد من مخاطر هذه الألعاب الإلكترونية.

**الكلمات المفتاحية:** الألعاب الإلكترونية، الأطفال، جائحة كورونا.

**Abstract :**

This research paper came in order to shed light on the topic of the impact of electronic combat games represented by the Free Fire game and the game of Pubg on children under of the Corona pandemic, This is due to the various psychological, social and health problems that it causes on the behavior of children practicing it, without knowledge or awareness the parents the seriousness of these combat games, which necessitated a study of this phenomenon in order to find solution and reduce the risks of these electronic games.

**Keywords:** electronic games, children, Corona pandemic.

تأثير الألعاب القتالية الإلكترونية على الأطفال في ظلّ جائحة كورونا "لعبة فري فاير ولعبة ببجي"  
The effect of electronic combat games on children under of the Corona pandemic  
"Free Fire game and Pubg game"

---

## مقدمة:

لقد حملت التكنولوجيا الجديدة للإعلام والاتصال، موجة "الألعاب الإلكترونية" كشكل جديد يعبر عن العلاقة الوطيدة للطفل مع وسائل الإعلام ووسائطها الجديدة، فالألعاب الإلكترونية اليوم أصبحت أحد أعز أصدقاء الطفل، بحيث تتواجد معه داخل المنزل أينما تواجد، عبر التلفزيون والحاسوب والانترنت والهاتف الخليوي.

وفي الوقت الذي تدق فيه الدراسات والمنظمات العالمية المختصة ناقوس الخطر حول استخدام الإنترنت وخاصة الألعاب الإلكترونية المفرط لدى الأطفال انظروا إلى التهديدات النفسية التي يواجهونها، والدعوات المتواصلة لتقليص عدد الساعات التي يقضيها الأطفال أمام الشاشات، وجد الآباء والأمهات أنفسهم مجبرين على ترك الأطفال لساعات طويلة أمام الشاشات، وذلك لعجزهم عن توفير الحلول لجعل الأبناء يقضون أياما في المنزل بسبب جائحة كورونا.

وانتشرت هذه الألعاب الإلكترونية القتالية على غرار لعبة ببجي وفري فاير على أوسع نطاق في العالم واستطاعت التحكم في عقول كل من يلعبها وخاصة الأطفال، و تركت بصمة العنف داخلهم، مما جعلها تصنف من الألعاب الخطيرة و المسببة للإدمان و الخطر على صحة الأطفال، ووجد الآباء والأمهات أنفسهم أمام معادلة صعبة، إما حرمان الأبناء من الإنترنت ووضع وقت محدد لتصفحها، مما يقابله وقت فراغ طويل أمام أطفال لا يملكون وسائل متنوعة وسط الهلع والخوف الذي يسود العالم بسبب جائحة كورونا، وتأثيره المضاعف على الأطفال الذين حرموا من المدرسة ولقاء الأصدقاء، وإما التساهل والتغافل عن تمضيّتهم أوقات طويلة أمام الشاشات ونتائجه الوخيمة، ومع ازدياد التقدم التكنولوجي أصبحت الألعاب الإلكترونية إحدى الأساسيات الموجودة في أجهزتنا المحمولة. وفي ضوء ذلك انتشرت مؤخراً لعبة ببجي وبشكل واسع، وأصبح أغلب الكبار والأطفال يقضون أوقاتهم في لعبها، بل تحول الأمر عند البعض إلى إدمان نفسي في لعبها ليلاً ونهاراً.

ومن خلال ما سبق ذكره نتضح معالم الإشكالية الرئيسية لموضوع البحث وهي كالآتي:

- ما تأثير الألعاب القتالية الإلكترونية المتمثلة في لعبة فري فاير ولعبة ببجي على الأطفال في ظل جائحة كورونا؟

تأثير الألعاب القتالية الإلكترونية على الأطفال في ظلّ جائحة كورونا "لعبة فري فاير ولعبة ببجي"  
The effect of electronic combat games on children under of the Corona pandemic  
"Free Fire game and Pubg game"

---

وتتدرج ضمن هذه الإشكالية الرئيسية مجموعة من الأسئلة الفرعية تتمثل أساسا في:

- ما هو محتوى لعبة فري فاير ولعبة ببجي؟
- ما هي المشاكل النفسية والاجتماعية التي تسببها لعبة فري فاير ولعبة ببجي على الأطفال في ظل جائحة كورونا؟
- ما هي الحلول والإرشادات المناسبة للتقليل والتخلص من تأثيرات هذه الألعاب الإلكترونية على الأطفال؟

#### أهمية البحث:

- تأتي أهمية هذه الدراسة من خلال تسليط الضوء على موضوع مستجد لتأثير الألعاب القتالية الإلكترونية المتمثلة في لعبة فري فاير ولعبة ببجي على الأطفال في ظل جائحة كورونا، ودق ناقوس الخطر لتأثير هذه الألعاب الإلكترونية على سلوكيات وصحة الطفل.
- الإدمان الشديد من قبل الأطفال بألعاب الفري فاير وببجي في ظل جائحة كوفيد 19 دون معرفة المخاطر والأضرار الناجمة عنها ونتائجها الوخيمة.
- أهمية زيادة وعي الآباء بمعرفة مختلف الأضرار النفسية والاجتماعية والصحية التي يمكن أن تسببها هذه الألعاب القتالية نتيجة للإدمان عليها.

#### أهداف البحث:

- يتمثل الهدف الرئيسي لهذا البحث من أجل التعرف على تأثير الألعاب القتالية الإلكترونية المتمثلة في لعبة فري فاير ولعبة ببجي على الأطفال في ظل جائحة كورونا وينبثق عن هذا الهدف الرئيسي مجموعة من الأهداف الفرعية تتمثل في الآتي:
- التعرف على محتوى هذه الألعاب القتالية الإلكترونية والمتمثلة في لعبة فري فاير ولعبة ببجي.
  - معرفة المشاكل النفسية والاجتماعية والصحية التي تسببها لعبة الفري فاير وببجي على الأطفال في ظل جائحة كورونا.
  - تقديم الحلول والإرشادات المناسبة للتقليل والتخلص من تأثيرات هذه الألعاب الإلكترونية على الأطفال.

## أولاً: محتوى لعبة فري فاير ولعبة ببجي

### 1. لعبة فري فاير:

غارينا فري فاير وتعرف اختصاراً فري فاير هي لعبة باتل رويال، لعبة إلكترونية عبر الإنترنت من تطوير 111 دوتس أستوديو ونشر شركة غارينا وتم إصدارها في 4 ديسمبر 2017، يتم تحميلها من متجر Google Play ويمكن الحصول عليها مجاناً من موقع أندرويدبانداء، حصلت هذه اللعبة في سنة 2019 حصلت على أكثر من 100 مليون محمل على متجر جوجل بلاي، و هي من أكثر المنافسين للعبة PUBG Mobile.

### - محتوى لعبة فري فاير:

في البداية يقوم لاعبي فري فاير باختيار اللعب بشكل منفرد أو يمكن اللعب كفريق مع مجموعة مع الأصدقاء، ويمكن لأعضاء الفريق أن يتواصلوا مع بعضهم بواسطة الصوت عبر المايكروفون، تبدأ اللعبة بطائرة تتحرك بها 50 لاعب فقط، في مكان واحد ثم بعد ذلك يتم نقلهم إلى جزيرة نائية، حيث يسمح للاعب باختيار المكان الذي يفضل للقفز من الطائرة واستخدام المظلة للهبوط على الجزيرة ليبدأ سباق التسلح والنزول في الأماكن التي يريدوها في الخريطة، ثم تبدأ في النزول وعند القرب من الأرض يقوم المنطاد تلقائياً بالعمل وتقوم بالهبوط إلى الأرض فعند الهبوط يكون اللاعب منعزلاً تماماً عن اللاعبين الآخرين، ويبدأ اللاعب برحلة البحث عن الأسلحة والعتاد داخل المنازل في هذه الجزيرة، كما يمكنه أيضاً البحث عن العربات واستخدامها في النقل، أو دهس اللاعبين الآخرين، يوجد في اللعبة منطقتان مميزتان، المنطقة الحمراء والمنطقة الآمنة، المنطقة الآمنة في بداية اللعبة تكون تشمل كامل الجزيرة، ثم بعد مرور بعض الوقت ستعطيك اللعبة رسالة تحذير بأن المنطقة الآمنة ستتقلص تدريجياً مع مرور الوقت، حيث أن هذه المنطقة ستستمر بالتضيق حتى تجبر آخر الناجين على التوجه فيما بينهم لتحديد الناجي الوحيد، أما المنطقة الثانية هي المنطقة الحمراء، والتي تتحرك ضمن المنطقة الآمنة ويتوجب تفاديها، لأن الوقوع ضمنها سيتسبب بكشف موقع اللاعب للأعداء، وبالتالي سيشكل خطراً عليه لكونه هدفاً سهلاً، ويمكن عند اللعب كفريق تقديم الإسعافات الأولية في حال شارف أحدهم على الموت،

وهكذا وتستمر اللعبة إلى أن يبقى شخص واحد فقط أو مجموعة الأصدقاء التي تم اختيارها في البداية للبقاء على قيد الحياة والفوز باللعبة.<sup>1</sup>

## 2. لعبة ببجي:

لعبة ببجي Player Unknown's Battle grounds (PUBG) صدرت لعبة ببجي المعروفة أيضاً بلعبة ساحات معارك اللاعبين المجهولين عام 2017 في شهر آذار/مارس، وكانت نسختها الأولى مخصصة لأجهزة الكمبيوتر وأنظمة تشغيل ويندوز وإكس بوكس ون، ليتم فيما بعد طرح النسخة الجديدة للهواتف المحمولة وأنظمة تشغيل أندرويد ونظام ios.

### - محتوى لعب ببجي

اللعبة تنتمي إلى ألعاب البقاء، حيث يحاول اللاعب أن يحافظ على حياته داخل اللعبة حتى النهاية، وذلك من خلال إتباعه إستراتيجية ناجحة في تجميع الأسلحة والذخائر والدروع، والحفاظ على نفسه بمواجهة اللاعبين الآخرين وقتلهم جميعاً، عدد اللاعبين في لعبة ببجي 100 لاعب، يجدون أنفسهم على خريطة، ثم يبحث كل لاعب عن الأسلحة والذخائر وعلب الإسعاف وحقن الأدرينالين وما إلى هنالك من أدوات اللعبة، تبدأ المعركة التي يكون هدف كل لاعب فيها أن يقتل اللاعبين جميعاً ويبقى حياً حتى النهاية، وفي اللعبة ثلاث خرائط يقوم اللاعب باختيار واحدة منها ليدخل إلى المعركة، تختلف الخرائط الثلاث من حيث الحجم والطبيعة، فالخريطة الأساسية هي الخريطة المتوسطة وتتألف من جزيرتين متصلتين وفيها غابات، فيما تبدو الخريطة الثانية أكبر وذات طبيعة صحراوية، أما الخريطة الثالثة فهي الأصغر حجماً وهي عبارة عن ثلاث جزر خضراء متصلة مع بعضها في جسر.<sup>2</sup>

### ثانياً: المشاكل النفسية والاجتماعية والصحية التي تسببها لعبة Free Fire ولعبة PUBG

لا يختلف تأثير لعبة ببجي وفري فاير عن غيرها من الألعاب الإلكترونية كثيراً، فقد ارتبط مفهوم الألعاب الإلكترونية بالعديد من المشاكل الصحية والنفسية، حيث ساعد تطور التقنيات وإمكانية حمل الأجهزة المحمولة في كل مكان، على ممارسة هذه الألعاب بشكل مستمر في جميع الأوقات والمناسبات.

<sup>1</sup> مقابلات مع عينات من لاعبي الفري فاير.

<sup>2</sup> عامر العبود، ما هي لعبة ببجي Pubg وما هي مخاطرها؟، على الشبكة: <https://www.hellooha.com/articles/859>، (تاريخ الزيارة:

2020/05/24 على الساعة 17:35).

وهذا ما انعكس سلباً على الأطفال، ولكن التأثير الأكبر من هذه الألعاب يقع على الأطفال أكثر مما هو على الكبار، ويجدر الإشارة إلى أن هذه الألعاب القتالية الإلكترونية من بين الألعاب الممنوعة على الأطفال دون 16 سنة لكننا نجد الأطفال دون ذلك السن يدمنون على مثل هذه الألعاب.

## 1. خطر الإدمان الشديد:

بسبب قيام سياسة هذه الألعاب على جلب المستخدم و جعله يتعلق باللعبة لضمان استمرارها لذلك يحل خطر الإدمان على الشباب و الأطفال مما يصل بهم إلى ترك و إهمال واجباتهم المدرسية و الحياتية والانغماس على مثل هذه الألعاب، لذلك يجب عدم الإفراط و الى تقسيم الوقت و التغلب على الإدمان، سبب الإدمان على لعبة فري فاير الاكتئاب والقلق، إضافة إلى حالة من الغضب والتهيج عند المنع أو عدم القدرة على اللعب<sup>1</sup>، ولعبة فري فاير ببجي لهما تأثير جانبي خطير جداً على العقل بسبب الإدمان عليها، فيبقى الأطفال المدمنون في تفكير مستمر بهذه الألعاب وهم بذلك منفصلون تماماً عن العنصر الاجتماعي.

## 2. السلوك العدواني والعنف:

من المعروف أن السلوك العدواني يتصف بالثورة و الاعتداء على الآخر لفظياً أو سلوكياً بسبب استجابة تكمن وراء الرغبة في إلحاق الأذى والضرر بالآخرين أو بالذات، من جراء ما يصادفه الطفل من فشل إحباط مستمر أو كبت دائم في حياته، وما يحس به من الكراهية و لحقد وحب الانتقام من الآخر، ذلك أن الألعاب الإلكترونية تسعى جاهدة بطريقة غير مباشرة لزرع العدوان والتحريض على العنف حد القتل لدى الطفل.<sup>2</sup> فمن أخطار لعبة فري فاير ولعبة ببجي الطابع العنيف فهذا النوع من الألعاب معروف بطابعها القتالي الذي يركز على غريزة حب البقاء لذلك يقع تأثير على اللاعب لزرع في داخله العنف و الكراهية اتجاه الآخرين حتى أن مستخدمي هذه اللعبة يمكن أن ينعكس هذا الطابع على عالمهم الحقيقي ليصبح هناك تجسيد للعبة على أرض الواقع.

<sup>1</sup> البوصلة العربية، خطر وأضرار لعبة فري فاير (Free Fire) سليات ومخاطر لعبة الفري فاير، على الشبكة:

<https://www.bawsalla.com/2018/12/Freefire.html>. (تاريخ الزيارة: 2020/05/24 على الساعة 17:35).

<sup>2</sup> عنو عزيزة، آثار الألعاب الإلكترونية على الخصائص النفسية السلوكية لدى الطفل، حوليات جامعة قلمة للعلوم الاجتماعية والإنسانية، العدد 11، جامعة الجزائر، 2015، ص 222.



### 3. الاضطرابات الصحية والحركية:

كشفت دراسات طبية حديثة أن الوميض المتقطع بسبب المستويات العالية والمتباينة من الإضاءة الموجودة في الألعاب الإلكترونية، يتسبب في حدوث نوبات من الصرع لدى الأطفال، وأن الاستخدام المتزايد لهذه الألعاب الاهتزازية يزيد احتمال إصابة الأطفال بمرض ارتعاش الأذرع والأكف، كما أشار الأطباء إلى ظهور مجموعة من الإصابات الخاصة بالجهاز العظمي والعضلي، نتيجة للحركة السريعة المتكررة أثناء ممارسة هذه الألعاب، وأن كثرة حركة الأصابع على لوحة ذراع اللعبة والمفاتيح تسبب أضراراً بالغة لأصبع الإبهام ومفصل الرسغ نتيجة لثنيهما بصورة مستمرة.<sup>1</sup>

كما أن جلوس الطفل لممارسة تلك الألعاب عدة ساعات مع انتشار فيروس كورونا يقضي إلى هدر الوقت، وحين تستحوذ الألعاب الإلكترونية عليه فترة زمنية طويلة، يتضرر جهازه العصبي، و يتأذى بصره، كما تأثر صحته العامة من خلال إشغاله بال لعب عن تناول وجباته الغذائية، ويحدث أيضاً أن يقل الأداء الحركي المرن، مع التهابات مفصلية. كما أن الألعاب الإلكترونية لا توفر للطفل، أو المراهق ما توفره ألعاب الحركة البدنية من قوة الجسم و لياقة والنمو البدني السليم<sup>2</sup>، وألعاب الباتل رويال Battle Royal تسبب كثيراً إجهاد العين حيث تعتمد على التركيز المستمر واللعب لساعات متواصلة يؤدي إلى تعب العينين، كما تسبب الإرهاق والتعب من كثرة اللعب.

### 4. خطورة استخدام شخصيات إلكترونية بعيدة عن الواقع:

فهذه الشخصيات وإن كانت تنمي خيال الطفل فإنما في الوقت ذاته تنمي مساحة الانفصال عن الواقع، وحتى عندما يلتحم بهذا الواقع فإنه يتعامل بمنطق هذه الشخصيات الخيالية، وهو ما يفجر طاقات التوتر، والعنف، والتحدي، والخصومة الدائمة مع المجتمع المحيط.

### 5. الانطواء والعزلة:

إن الأجهزة الإلكترونية لها أثر بالغ وواضح على كثير من الأطفال، وبالأخص عند استخدامها بشكل يومي ومستمر؛ حيث تساهم في الانطواء والعزلة الاجتماعية وقلة التواصل مع أفراد الأسرة، وبالتالي

<sup>1</sup> فاطمة همال، الألعاب الإلكترونية عبر الوسائط الإعلامية الجديدة وتأثيرها على الطفل الجزائري، مذكرة مكملة لنيل شهادة الماجستير، كلية الإنسانية والاجتماعية والعلوم الإسلامية، قسم العلوم الإنسانية، تخصص الإعلام وتكنولوجيا الاتصال الحديثة، جامعة الحاج لخضر باتنة، 2011/2012، ص 145.

<sup>2</sup> مرجع نفسه، ص 229.

تأثير الألعاب القتالية الإلكترونية على الأطفال في ظل جائحة كورونا "لعبة فري فاير ولعبة ببجي"  
The effect of electronic combat games on children under of the Corona pandemic  
"Free Fire game and Pubg game"

يؤدي إلى فقدان الكثير من المهارات الاجتماعية والمعرفية والوجدانية والتعليمية<sup>1</sup>، فاجتماعيا يسبب الإدمان انعزال الطفل عن محيط الاجتماعي، مما يسبب له صعوبة في التعرف عن ذاته والخجل من الآخرين وكيفية التعامل معهم.<sup>2</sup>

#### 6. ترسيخ الرموز والأفكار الغربية:

قد استغلت شركات الإنتاج الغربية ذلك كله لتمرر ما تريد من أفكار ورموز وشخصيات نمطية أصبحت بفعل تكرارها وجاذبيتها نماذج يقلدها ويمثلها الطفل العربي، وهو ما يجعل حياة الطفل المتلقي تتداخل مع عالم الفن الافتراضي الذي سيطر على تفكيره ومشاعره وسلوكه كلما زادت ممارسته وتضاعف اهتمامه بالأدوار المرسومة له مسبقا، وهنا تكمن خطورة هذا الإدمان الذي سيكون من خلال ما يوحي به العالم الافتراضي، فالصورة تصنع حقيقة مضادة من خلال استمرار التعرض لها، لأن تكرارها على عين المتلقي ومكوئها في اللاوعي يسبغ عليها مشروعية واقعية.<sup>3</sup> وبذلك يتعود على القيم والعادات والتقاليد والسلوكيات الغربية وهو ما قد يسهم في اغتراب الطفل عن مجتمعه وثقافته، وهي انعكاسات يجب مواجهتها من خلال تدعيم الثقافة المحلية.<sup>4</sup>

#### 7. إهمال الدراسة:

إن تأثير الألعاب الإلكترونية على التحصيل الدراسي كان موضوع العديد من الدراسات منها دراسة ( Vandwater2007 and Cum ming في الولايات المتحدة الأمريكية حيث قام الباحثان بسبر الآراء لفئة المراهقين الذين تتراوح أعمارهم 10 و 19 سنة توصلوا من خلالها أن الألعاب الإلكترونية تؤثر سلبا على التحصيل الدراسي، أما دراسة ( Erin Hasting et al 2009 ) على عينة تتكون من

<sup>1</sup> منير عيادي، آثر الألعاب الإلكترونية وانعكاساتها على النمط التفكير للطفل، دراسات في العلوم الإنسانية والاجتماعية، المجلد رقم 32، العدد 01، 2018، ص 198، 202.

<sup>2</sup> باسم علي حوامد وآخرون، وسائل الإعلام والطفولة، الطبعة الأولى، دار جرير للنشر والتوزيع، الأردن، 2006، ص 194.

<sup>3</sup> سعاد هناء، بن مرزوق نوال، الألعاب الإلكترونية وعلاقتها بانتشار ظاهرة العنف المدرسي، مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماستر في العلوم الاجتماعية، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، تخصص سيولوجيا العنف والعلم الجنائي، جامعة الجليلي بونعامة خميس مليانة، 2015/2016، ص 113.

الهادي المسبلي، ثقافة الطفل في ظل الوسائط الإلكترونية، مجلة دراسات وأبحاث، العدد 27، جامعة قرطاج، تونس، 2017.<sup>44</sup>

تأثير الألعاب القتالية الإلكترونية على الأطفال في ظل جائحة كورونا "لعبة فري فاير ولعبة ببجي"  
The effect of electronic combat games on children under of the Corona pandemic  
"Free Fire game and Pubg game"

---

70 تلميذ تتراوح أعمارهم بين 6 و10 فقد أكد أن هناك علاقة سالبة بين استعمال الألعاب الإلكترونية و تدني التحصيل الدراسي.

وتأتي دراسة ( Weis, RetCerankosky ,B2010 ) لتأييد الدراستين السابقتين حيث توصلت إلى أن استعمال الألعاب الإلكترونية يؤدي إلى تراجع النتائج في كل من الكتابة والقراءة لدى عينة من التلاميذ بلغت 60 في الولايات المتحدة الأمريكية.<sup>1</sup>

#### 8. قلة النوم: تأثير ببجي على النوم

قلة النوم هي تأثير لعبة ببجي على صحة الأطفال، والنوم السيئ هو أحد الآثار الجانبية لـلعبة ببجي، بسبب سلسلة من جلسات اللعب في لعبة ببجي والإدمان عليها باستمرار، لهذا السبب لا يمكن النوم الكافي.<sup>2</sup>

ثانيا: الحلول والإرشادات المناسبة للتقليل والتخلص من تأثيرات هذه الألعاب الإلكترونية على الأطفال.

#### 1. إدراك المخاطر:

تنقيف الوالدين لمعرفة إيجابيات وسلبيات هذه الألعاب الإلكترونية، من خلال البرامج التلفزيونية ومواقع التواصل الاجتماعي لمعرفة الآثار السلبية لهذه الألعاب الإلكترونية (لعبة فري فاير ولعبة البابجي) ومعرفة محتواها.

#### 2. توعية الأطفال:

توعية الآباء لأطفالهم بمخاطر هذه الألعاب الإلكترونية وتأثيرها على صحتهم النفسية والاجتماعية. وإرشادهم إلى معرفة الأضرار العنيفة التي تترك آثارا على نفسية وسلوك الأطفال العدوانية.

---

<sup>1</sup> فتيحة بلمهدي، مليكة بكر، علاقة التحصيل الدراسي واستعمال الألعاب الإلكترونية لدى عينة من الأطفال، مجلة الحكمة للدراسات التربوية والنفسية، المجلد 2، العدد 3، المدرسة العليا بوزريعة، 2014، ص 318.

<sup>2</sup> **Top 8 Effects of PUBG Game on Your Health | PUBG Side Effects**, Health yogi, 2019, site web: <https://www.health-yogi.com/effect-of-pubg-game-on-your-health-pubg-side-effects/>, (28/05/2020 23.30)

### 3. إيجاد البديل:

يعد نجاح الألعاب الإلكترونية في ملء الفراغ الذي يعاني منه الأطفال والمراهقون السبب الأبرز للإدمان عليها، لذلك يجب وضع نشاطات متنوعة لطفلك من أجل ممارستها خلال أوقات الفراغ، كقراءة الكتب الورقية مثلاً أو الذهاب في رحلة مع أصدقاء، وهذا ما تؤكد الأخصائية النفسية والخبيرة في موقع حلوها ميساء النحلاوي بقولها "يمكن مساعدة المدمن في التخفيف من إدمانه للألعاب الإلكترونية من خلال التوجيه البناء والتنظيم ووضع برنامج بديل للوقت المخصص للعب، مثل ممارسة الرياضة والالتقاء بالأصدقاء<sup>1</sup>، وكذلك تشجيع الأولاد على ممارسة ألعاب أخرى تنمي التفكير والذكاء وأسلوب حل المشكلات وكيفية التصرف في المواقف الحرجة، أو تعلم أنشطة جديدة اجتماعية وثقافية.

### 4. حماية الأبناء من التأثيرات السلبية لتلك الألعاب الإلكترونية:

فيشير ذلك إلى أهمية دور الأسرة الفعال، حيث لا بد من مشاركة الوالدين للعب مع الطفل واختيار الألعاب التي تتناسب مع عمره ومراقبته لأنه بضغطة زر يمكن أن ينتقل إلى أشياء أخرى لا تناسب سنه، والأطفال في هذه المرحلة العمرية يحبون الفضول واكتشاف كل ما هو غريب ويكونون على استعداد تام لاستقبال كل ما يسمعون ويرونه، ومن ثم يجب توجيههم نحو ما يفيدهم وينمي قدراتهم كالألعاب التنقيفية والتعليمية والبعد عن الألعاب العنيفة التي من شأنها أن تؤذي الطفل نفسياً.

### 5. تحديد ساعات اللعب:

لا بدّ من تحديد عدد معيّن من الساعات لممارسة تلك الألعاب، ويفضّل ألا تتعدى ساعتين خلال اليوم كحدّ أقصى، ويكون الأمر تحت إشراف أحد الوالدين، كما يحذّر من إدخال الألعاب الإلكترونية للأطفال في غرفهم الخاصة حتى لا يكونوا عرضة لضرر الإشعاعات وليكونوا تحت المراقبة أيضاً، وفتح مجال للحوار حول الألعاب بين الطفل ووالديه.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> محمد درياني، مخاطر لعبة ببجي وكيفية حماية الأطفال من إدمان البويجي، 2019، على الشبكة:

<https://www.hellooha.com/articles/2123> (تاريخ الزيارة: 2020/05/28 على الساعة 23.05).

<sup>2</sup> مي مجدي، الألعاب الإلكترونية حاجز بين الطفل وأسرته، صحيفة العرب، العدد 10740، 2017، ص 21، على الشبكة: <https://alarab.co.uk> (تاريخ الزيارة: 2020/05/27 على الساعة 20.26).

#### خاتمة:

ومن خلال ما تم التطرق إليه يمكن أن نؤكد على أن لهذه الألعاب الإلكترونية المتمثلة في لعبة فري فاير ولعبة ببجي لها تأثيرات سلبية على الأطفال، بحيث تساهم في تشكيل صورة السلوك العدواني ونمطه لدى الأطفال وترسيخ العنف في عقولهم، فهذا النوع من الألعاب معروف بطابعها القتالي الذي يركز على غريزة حب البقاء، كما أنها ألعاب تحتوي على أفكار مضللة، ومعتقدات فاسدة تنافي الجانب الأخلاقي للطفل العربي، كما أن جلوس الطفل لممارسة تلك الألعاب عدة ساعات مع انتشار فيروس كورونا يقضى إلى هدر الوقت والإدمان والإفراط في اللعب وهذا ما يؤثر في نفسية الطفل وأعصابه، وكذلك ما ينطوي على هذه الألعاب الإلكترونية من مخاطر تربوية واجتماعية، وعليه في ظلّ جائحة لفيروس كوفيد 19 ومع بقاء الأطفال في البيت لفترات طويلة ضرورة توعية الآباء لأطفالهم وإرشادهم إلى معرفة الأضرار العنيفة لهذه الألعاب القتالية، ومراقبة أبنائهم باستمرار، والبحث عن طرق أخرى بديلة للتسلية والترفيه بعيدا عن هذه الألعاب الإلكترونية القتالية التي تشكل خطرا كبيرا عليهم.

#### قائمة المصادر والمراجع:

##### الكتب والمجلات العلمية:

- 1) باسم علي حوامد وآخرون، وسائل الإعلام والطفولة، الطبعة الأولى، دار جرير للنشر والتوزيع، الأردن، 2006.
- 2) عنو عزيزة، آثار الألعاب الإلكترونية على الخصائص النفسية السلوكية لدى الطفل، حوليات جامعة قالمة للعلوم الاجتماعية والإنسانية، العدد 11، جامعة الجزائر، 2015.
- 3) فتيحة بلمهدي، مليكة بكير، علاقة التحصيل الدراسي واستعمال الألعاب الإلكترونية لدى عينة من الأطفال، مجلة الحكمة للدراسات التربوية والنفسية، المجلد 2، العدد 3، المدرسة العليا بوزريعة، 2014.
- 4) منير عيادي، آثار الألعاب الإلكترونية وانعكاساتها على النمط التفكيري للطفل، دراسات في العلوم الإنسانية والاجتماعية، المجلد رقم 32، العدد 01، 2018.
- 5) الهادي المسبلي، ثقافة الطفل في ظل الوسائط الإلكترونية، مجلة دراسات وأبحاث، العدد 27، جامعة قرطاج، تونس، 2017.

تأثير الألعاب القتالية الإلكترونية على الأطفال في ظلّ جائحة كورونا "لعبة فري فاير ولعبة ببجي"  
The effect of electronic combat games on children under of the Corona pandemic  
"Free Fire game and Pubg game"

---

الأطروحات والمذكرات العلمية:

1) سعاد هناء، بن مرزوق نوال، الألعاب الإلكترونية وعلاقتها بانتشار ظاهرة العنف المدرسي، مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماستر في العلوم الاجتماعية، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، تخصص سيولوجيا العنف والعلم الجنائي، جامعة الجيلالي بونعامة خميس مليانة، 2016/2015.

2) فاطمة همال، الألعاب الإلكترونية عبر الوسائط الإعلامية الجديدة وتأثيرها على الطفل الجزائري، مذكرة مكملة لنيل شهادة الماجستير، كلية الإنسانية والاجتماعية والعلوم الإسلامية، قسم العلوم الإنسانية، تخصص الإعلام وتكنولوجيا الاتصال الحديثة، جامعة الحاج لخضر باتنة، 2012/2011.

المواقع والمدونات الإلكترونية العلمية:

1) البوصلة العربية، خطر وأضرار لعبة فري فاير (Free Fire) سلبيات ومخاطر لعبة الفري فاير، على الشبكة: <https://www.bawsalla.com/2018/12/Freefire.html>، (تاريخ الزيارة: 2020/05/24 على الساعة 17:35).

2) عامر العبود، ما هي لعبة ببجي Pubg وما هي مخاطرها؟، على الشبكة: <https://www.hellooha.com/articles/859-> (تاريخ الزيارة: 2020/05/24 على الساعة 17:35).

3) محمد دريباتي، مخاطر لعبة ببجي وكيفية حماية الأطفال من إدمان البوبجي، 2019، على الشبكة: <https://www.hellooha.com/articles/2123> (تاريخ الزيارة: 2020/05/28 على الساعة 23.05).

4) مي مجدي، الألعاب الإلكترونية حاجز بين الطفل وأسرته، صحيفة العرب، العدد 10740، 2017، على الشبكة: <https://alarab.co.uk>، (تاريخ الزيارة: 2020/05/27 على الساعة 20.26).

5) Top 8 Effects of PUBG Game on Your Health | PUBG Side Effects, Health yogi, 2019, site web: <https://www.health-yogi.com/effect-of-pubg-game-on-your-health-pubg-side-effects/>, (28/05/2020 23.30).

تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال - التعلق بالوسيلة خطر كبير يُضاف لها جس المضمون

The effects of electronic games on children - attachment to the medium is a big  
danger that adds to the obsession of content

ميلود مراد

أستاذ محاضر صنف " أ " علوم الإعلام و الإتصال

جامعة صالح بوبنيدر قسنطينة 03 الجزائر

#### ملخص:

لقد ترك الاطلاع على مختلف الألعاب الإلكترونية التي يتم تناقلها عبر العالم الافتراضي بكثرة، تنمية لمختلف و اختيارات ميولات الأطفال و المراهقين لألعاب العنف " الصادي " على الذات، و بالأخص تلك الألعاب التي أضحت تشكّل الشغل الشاغل لوسائل الإعلام و الباحثين الأكاديميين لما لها من ارتدادات نفسية و سلوكية لم يشهدها العالم من قبل، فهي تؤدي في الأخير بالمراهقين و الأطفال إلى الانتحار المباشر كنتيجة نهائية لاستعمالها.

**الكلمات المفاتيح:** الألعاب الإلكترونية، شبكة الإنترنت، العنف على الذات ، اختيار الألعاب ، نفسية الطفل.

#### Abstract :

It left the knowledge of the various electronic games that are transmitted through the virtual world in abundance, the development of the various choices of children and adolescents' tendencies for "Sadi" violence games on the self, especially those games that have become a major concern of the media and academic researchers because of their psychological repercussions And behavioral never seen before in the world, in the end it leads teenagers and children to direct suicide as a final result of its use.

**Keywords:** Electronic games, Internet, self-violence, games selection, child psychology.

#### مقدمة:

لم يعد ميل الأطفال إلى الألعاب الإلكترونية اليوم مسألة يمكن التهرب منها أو منعهم عنها. هو أمر واقع لا يمكن التهرب منه، لا بل ليس أمامنا إلا تقبله بأفضل شكل ممكن ، فليس غريباً أن ينجذب الأطفال نحو الألعاب الإلكترونية والإنترنت على حساب الألعاب الأخرى. فقد أدى انتشار الكمبيوتر وألعاب الفيديو والإنترنت في السنوات الأخيرة إلى بروز دورها بوضوح في حياة الأطفال. إنها ألعاب وبرامج التسلية والترفيه للجيل الجديد. إنها الألعاب العصرية التي بدأ الأطفال يفضلونها على الألعاب التقليدية التي طالما اعتادوا ممارستها لتطغى وتفرض نفسها عليهم. وإذا كان اندفاع الطفل نحو ألعاب الفيديو والكمبيوتر والإنترنت يحمل في طياته الكثير من الأمور الإيجابية، فإن سلبياته طاغية وواضحة للعيان، ومؤثرة على النشأ.

#### تعريف الألعاب الإلكترونية:

هي نشاط ترويجي ظهرت في آخر الستينيات، و هو نشاط ذهني بالدرجة الأولى يشمل كل من ألعاب الفيديو الخاصة، ألعاب الكمبيوتر، ألعاب الهواتف النقالة، بصفة عامة يضم كل الألعاب ذات الصبغة الإلكترونية، و هي برنامج معلوماتي للألعاب، يمارس هذا النشاط بطريقة تختلف عن الطريقة التي تمارس بها الأنشطة الأخرى كون الرسائل التي تعتمد عليها هذه الأخيرة خاصة بها، و نقصد بذلك الحواسيب المحمولة و الثابتة، الهواتف النقالة، ألعاب الفيديو المتحركة و المحمولة... إلى غير ذلك من الوسائط، و قد تمارس هذه الأخيرة بشكل جماعي عن طريق شبكة الانترنت أو بشكل فردي . (نمرود، ألعاب الفيديو و أثرها في الحد من ممارسة النشاط البدني الرياضي الجماعي الترفيهي عند المراهقين المتم درسين ذكور، دراسة حالة على متوسطة البساتين الجديدة ببئر مراد راييس بالجزائر، مذكرة ماجستير، 2008، صفحة 35)

#### البحوث العلمية حول تأثيرات الألعاب الإلكترونية:

لقد أحدثت الوسائل التكنولوجية الحديثة تغييراً جذرياً على حياة الأطفال، الأمر الذي ساعد على الانطوائية والعزلة والتسبب ببعض الأمراض النفسية نتيجة إدمان الأطفال عليها بعيداً عن متابعة ومراقبة الأهل لهم، إن ظاهرة إدمان أجهزة التواصل الاجتماعي، نوع جديد من سيطرة الأجهزة الإلكترونية على الكثير من الأطفال إلى حد تملك وتسيد اهتماماتهم والاستحواذ على عقولهم، والتمكن من كياناتهم، بما يوحدهم



تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال - التعلق بالوسيلة خطر كبير يُضاف لها جس المضمون  
The effects of electronic games on children - attachment to the medium is a big danger  
that adds to the obsession of content

---

معها، ويأتي على وعيهم في تسيير أمورهم الحياتية كافة، بعد اقتناصها أوقاتهم بشكل شبه كامل، ما يسفر عن تدهور مستواهم الدراسي، وانتكاسهم سلوكياً، في ضوء ولوجهم أيضاً إلى مواقع تأتي على أخلاقياتهم، وتصرفاتهم، وتنحدر بأفكارهم، وأفعالهم، لفقدانهم التحكم في إدمانهم هذه الأجهزة التي تسلبهم الإرادة، وتستعبدتهم تماماً.

ولا شك في أن هذا الإدمان الإلكتروني أضحى الأكثر تأثيراً سلبياً في الأطفال، لاسيما في العصر الحالي، الذي يشهد يومياً مستجدات في مجال التقنيات الحديثة، وتطورات تجذب الصغار خلاف الكبار أيضاً، الذين ينلهمون على اقتنائها، والتعاطي معها، والتفاخر بها، غير مدركين النتائج الضارة التي تحيق بهم، جراء توغلهم في إدمان هذه الأجهزة التي تقلص خطوة بخطوة من قدرة الفرد على التفكير، والاستنتاج، والتحليل، لاعتمادهم عليها في ذلك، كونها البديل الإلكتروني الأسهل، والأسرع في هذا الأمر، فضلاً عن خطورتها في ما تتطوي عليه من مواقع، وصور، وجوانب مستهجنة.

لقد أظهرت دراسة دانمركية أن الألعاب الإلكترونية قد تعرض الطفل إلى خلل في العلاقات الاجتماعية إن هو أدمن على ممارستها، وسبب ذلك هو أن الطفل الذي يعتاد النمط السريع في الألعاب الإلكترونية قد يواجه صعوبة كبيرة في الاعتياد على الحياة اليومية الطبيعية التي تكون فيها درجة السرعة أقل بكثير مما يعرض الطفل إلى نمط الوحدة والفراغ النفسي سواء في المدرسة أو في المنزل.

و حذرت دراسة ألمانية حديثة من استخدام الأطفال للهواتف الذكية والأجهزة اللوحية، إذ قد تسبب ضرراً كبيراً على سلوكيات الطفل. وأوضحت الدراسة التي أجريت في جامعة لايبزغ الألمانية أن تلك الأجهزة تؤدي إلى حدوث فرط نشاط وشعور باللامبالاة لدى الأطفال ممن تتراوح أعمارهم ما بين الثانية والسادسة عاماً. وقالت الدراسة التي نشرت في دورية "International Journal of Environmental Research and Public Health"

وفي ذات السياق يشير الباحثان "آسا بريغر" و"بيتر بروك" في كتابهما الموسوم: التاريخ الاجتماعي للوسائط من غوتنبرغ إلى الإنترنت إلى الجدل حول تأثيرات ألعاب الحاسب الإلكتروني، ولا سيما على الأطفال ليكون كتاب الباحث بيير الموسوم: حمى ألعاب الفيديو سنة ألف وتسعمائة واثنين وثمانين وعنوانه الثانوي "التسلية والتعليم والإدمان" تناول ملحقة الأول تاريخاً موجزاً مخلاً لألعاب الفيديو وأما ملحقة الثاني المعنون كيف تعمل الألعاب تعامل فيه مع التكنولوجيا الأساسية كان واضحاً ودقيقاً، وأما

الفصل الذي تناول الأسئلة القيمة عنوانه، أنشطة الأسرة: نظرة جديدة، والتعليقات المختلفة التي تدعوا إلى دعم وتبني ثقافة الحاسب أو تنتقدها (آسا بريغر وببتر بروك، 2000، صفحة 356 و صفحة 357)

فبالرغم من أن الباحثين أوردوا هذا السياق أثناء تعرضهما تاريخيا للدراسات الأولى التي تناولت التأثيرات الاجتماعية التي أحدثتها هذه التكنولوجيا في المجتمعات التي ظهرت فيها لتتروح وجهات النظر بين مؤيد معارض وحذر في قبول ثقافة هذه الوسائط الجديدة، أو رفضها فما يعكسه العنوان حمى ألعاب الفيديو بين التسلية والتعليم والإدمان يعكس الجدل الدائر حول التأثيرات الاجتماعية للألعاب الإلكترونية على ممارستها ويعكس تغلغلها في ثقافة المجتمع لتشكل جزء لا يتجزأ من ثقافته الجماهيرية الشعبية التي تتأقلم وتتفاعل مع هذه الألعاب كعنصر ثقافي جديد.

أما فاطمة القليني - أستاذة علم الاجتماع بكلية البنات بجامعة عين شمس - نقلا عن (جراح، طفلك و الألعاب الالكترونية - مزايا و اخطار (1) المتميزة، 2004)، فقد أشارت في دراسة لها إلى خطورة استخدام شخصيات إلكترونية بعيدة عن الواقع، فهذه الشخصيات وإن كانت تنمي خيال الطفل فإنها في الوقت ذاته تنمي مساحة الانفصال عن الواقع، وحتى عندما يلتحم بهذا الواقع فإنه يتعامل بمنطق هذه الشخصيات الخيالية، وهو ما يفجر طاقات التوتر، والعنف، والتحدي، والخصومة الدائمة مع المجتمع المحيط (الهدلق ع.، بدون سنة نشر، صفحة 24)

فالجولوس في حد ذاته أمام التلفاز والكمبيوتر لا يصنع طفلا غير اجتماعي لأنه يتعامل مع جهاز، والجهاز لا يصنع المواقف الاجتماعية والوجدانية، إنما هذا الجلوس للتسلية فقط وتنمية الخيال إذا اختير البث المناسب، أما الذي يصنع طفلا غير اجتماعي فهو الوسط الذي يعيش فيه الطفل والتنشئة الاجتماعية، ولكن إذا جعل هناك مزج بين التنشئة الاجتماعية الإسلامية الصحيحة وبين تنمية الخيال الواقعي لما يشاهده الأطفال فهذا هو المطلوب (قويدر، أثر الألعاب الإلكترونية على السلوكيات لدى الأطفال، دراسة وصفية تحليلية على عينة من الأطفال المتمدرسين بالجزائر العاصمة، مذكرة مكملة لنيل شهادة الماجستير في مجتمع المعلومات، 2011/2012، صفحة 148)

حيث يرى الكثير من الباحثين أن جلوس الطفل لمدة طويلة على أجهزة اللعب الإلكترونية يجعل من الطفل فردا منعزلا اجتماعيا بسبب إدمانه على هذه الألعاب وبسبب طول المدة التي يقضيها في

ممارسة هذا النوع من الترفيه الإلكتروني، كما يشتكي الكثير من مدمني الألعاب الإلكترونية من ضعف التواصل الاجتماعي في الأسرة في المجتمع ككل، كما أنهم يتجنبون المناسبات العامة والولائم والحفلات مما يدخلهم في إعاقة اجتماعية، كما تؤدي هذه الألعاب في بعض الأحيان إلى تنامي روح العزلة لدى الأطفال، بالإضافة إلى العنصر المهم في التأثير الاجتماعي هو التفكيك الاجتماعي الأسري بين الزوجين أو بين الوالد وولده أو حتى بين الأخوة والأخوات فيما بينهم.

وفي ذات السياق يعتبر الباحث "فرانك كشي" صبي اللعبة أو الجيم بوي (Game Boy) وجهاز اللعب المعروف بسيجا (Sege) رفقاء سهر دائم للكثير من العائلات الأمريكية، لقد نمت ثقافة اللعبة في المحيط العائلي الاجتماعي الأمريكي، وعلاوة على التأثير التكنولوجي نجد هذه الألعاب غيرت الأسلوب الذي نسلي به أنفسنا لتصبح جزءاً لا يتجزأ من ثقافتنا الشعبية (سلطاني، سيميائية الصورة في الألعاب الإلكترونية وتأثيراتها في إعادة تشكيل ثقافة الشباب في عصر العولمة، 2016/2017، صفحة 221)

بين الباحث "فرانك شيش" القدرة التأثيرية للميديا الجديدة التي ساهمت في إنتشار ما يعرف بثقافة اللعب في المجتمع الأمريكي، أين ينعكس التفاعل بين التكنولوجيا ويستخدمها في المحيط العائلي للأسرة الأمريكية، فعلاوة على التفاعل التكنو- ثقافي الواقع نتيجة تلاقي الثقافة الاجتماعية الأسرية وامتزاجها بثقافة هذه الوسائط التفاعلية.

وعليه نجد أن الألعاب الإلكترونية تصنع طفلاً غير اجتماعي، فالطفل الذي يقضي ساعات طوال في ممارسة الألعاب الإلكترونية بدون تواصل مع الآخرين، يجعل منه طفلاً غير اجتماعي منطوي على ذاته على عكس الألعاب الشعبية التي تتميز بالتواصل. كما أن إشراف الطفل في التعامل مع عوالم الرمز يمكن أن يعزله عن التعامل مع عالم الواقع فيفتقد المهارة الاجتماعية في إقامة الصداقات والتعامل مع الآخرين ويصبح الطفل خجولاً لا يجيد الكلام والتعبير عن نفسه.

كما قد تؤدي هذه الألعاب بما تحمله من أخلاقيات وأفكار سلبية إلى المزيد من الانفصال الأسري والترابط الإنساني مع الآخرين وارتباط الطفل بالقيم والأخلاقيات الغربية التي تفصله عن مجتمعه وأصالته. كما أنها من وجهة نظر المجذوب تصنع طفلاً أنانياً لا يفكر في شيء سوى إشباع حاجته من

هذه اللعبة، وكثيراً ما تثار المشكلات بين الإخوة الأشقاء حول من يلعب؟ على عكس الألعاب الشعبية الجماعية التي يدعو فيها الطفل صديقه للعب معه (جراح، طفلك و الألعاب الالكترونية - مزايا و اخطار (1) المتميزة، 2004)

كما أن الألعاب الإلكترونية قد تعلّم الأطفال أمور النصب والاحتيال فالطفل يحتال على والديه ليقتنص منهم ما يحتاجه من أموال للإنفاق على الألعاب الإلكترونية إما بأن يأخذ منهم مصاريف درسه الخصوصي ليلعب بها أو يدّعي مثلاً أن معلم الفصل طلب منهم أموالاً لتجميل الفصل أو لشراء هدايا للمتفوقين في الامتحان (جراح، طفلك و الألعاب الالكترونية - مزايا و اخطار (1) المتميزة، 2004).

#### إسقاط نتائج الدراسات العلمية المتناولة على الواقع الجزائري:

من خلال ما سبق تناوله و باسقاط مدى انتشارها (الألعاب الإلكترونية) على الواقع الجزائري المعاش فان تلك الألعاب الإلكترونية أضحت هي الاخرى بمثابة الظاهرة التي تستوجب التعمق علميا لما لها من هالات تأثيرية على حياة الطفل الجزائري كغيره من أطفال العالم و تتجسد في النحو التالي :

- قمنا باستيقاء مجموعة من الإعلانات الكترونية للعبة إلكترونية صنعت الحدث بشكل بارز داخل الاوساط المجتمعية منذ سنتين و تتمثل في لعبة " الحوت الأزرق " فقد توجهنا الى موقعي " google play store " و موقع الفايسبوك، و تحصلنا من خلالهما على نتيجة مفادها بأن القائمين على تطبيق الحوت الأزرق لا يهتمّ ما ينجرّ عن تحميلها من أخطار نفسية على المراهقين و الأطفال، بأكثر ما يهتمّ سوى عدد التحميلات التي تفوق 500.000 للنموذج المدروس كعينة بحث، من خلال استخدام مضمون و خطاب إعلاني بسيط جداً و خالي من أيّ إشارة للخطر المحدق بمستعملها، و منه فبشكل أو بآخر فقد ساهمت هذه الإعلانات الإلكترونية في مدى سرعة انتشار تلك اللعبة الإلكترونية الخطرة بين أوساط الأطفال و تحديد ميولاتهم و اختيارهم لها كتحميل حاصل عن مدى حب مصمميها و محدّثيها لتحقيق أرباح مادية، ضف إليه أهداف المهووسين بهذه اللعبة عبر موقع الفايسبوك حيث امتزجت طموحاتهم بين جعلها مجرد لعبة أو هوسهم بتبعاتها الانتحارية.

- أخذت اللعبة كذلك مساحة هامة زادت بطريقة أو بأخرى انتشارها الواسع من خلال " التهويل الإعلامي " الذي مارسه بعض وسائل الإعلام في نقلها لحديثات اللعبة و هذا حسب تحليلنا

لمختلف المضامين الإعلامية المستقاة من جريدة " الشروق " لشهر ديسمبر 2017 ، فلم يكن يمر يوم واحد هكذا بدون تسجيل و لو خبر عن تلك اللعبة الخطرة، فبالرغم من أنها كانت بطريقة غير مقصودة ألا أنها مثلت اعلانا آخر إلى جانب الإعلان الإلكتروني مدعم للانتشار و تسليط الضوء عليها أكثر زادت بذلك من رفع ميولات و اختيارات الأطفال وفق تطابق و تقارب التواريخ المستقاة من تحليل مضمون اليوميات و تحليل للمضمون الإلكتروني للموقعين المختارين كعينة، ومن خلال ذلك أثر بطريقة أو بأخرى على ارتفاع حصيلة المنتحرين في أوساط المراهقين و الأطفال.

- و كنتيجة بعدية لما تركته لعبة الحوت الأزرق في أوساط المجتمع المدروس فقد استقينا كفريق بحث تحليلا مكمل لوثيقة إحصائية محصل عليها من " المصلحة الجهوية لشرطة الشرق بقسنطينة بأن 98 % من نسبة المكالمات الهاتفية والمسجلة عبر 15 ولاية من شرق البلاد و طيلة شهري ديسمبر 2017 و جانفي 2018 تتعلق بالأساس بمكالمات غير جدية (كاذبة) لا أكثر من طرف مراهقين تتراوح أعمارهم من 12 إلى 15 سنة يمارسون اللعبة أو مهووسين بها" (جريدة النصر اليومي الجزائرية، يوم 24 جانفي 2018، صفحة 22)
- و من خلال اسقاطنا السابق و بعد حوالي سنتين من ظهورها مازالت ارتدادات اختيارها و اختيار ألعاب إلكترونية على شاكلتها واردة بالجزائر لدى فئة الأطفال و المراهقين و مساهمة بطريقة أو بأخرى في تنامي ظاهرة الانتحار لديهم نظرا لمدى تأثيرهم الكبير بها.

#### مقترحات و توصيات (وجهة نظر):

- ضرورة الأولياء مراقبة سلوكات أطفالهم و هذا من خلال إبداء المزيد من الحيلة في التعامل معهم، خصوصا إن ظهرت عليهم سلوكات لم تكن من قبل عنيفة، أو انزوائية.
- مراقبة الأولياء للمضامين التي يتم إرسالها لأطفالهم من خلال الشبكة العنكبوتية.
- تزويد الأولياء، حواسيب و لوحات و هواتف أبنائهم بتطبيقات متخصصة تغلق المجال أمام ألعاب العنف على تطبيق " we blocker " أو " deep freez " التي تضيف المزيد من الرقابة، بالإضافة إلى آخر تطبيق أطلقته مؤسسة " اتصالات الجزائر" مطلع سنة 2018 باسم الرقابة الأبوية.
- التوجه إلى مختصين نفسانيين في حالة ما إذا تم ملاحظة أحد أعراض اللعبة الخطيرة.

تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال - التعلق بالوسيلة خطر كبير يُضاف لها جس المضمون  
The effects of electronic games on children - attachment to the medium is a big danger  
that adds to the obsession of content

---

- القيام بحملات تحسيسية عبر المؤسسات المدرسية أو المساجد حول مخاطر الإنترنت و اللعبة على وجه التحديد مثل تلك التي تقوم بها مصالح الأمن الوطني.
- ضرورة تبادل الآراء مع الطفل حول مضمون اللعبة، و تكريس مناهج تربوية اعلامية.
- رصد الأوقات التي يقضيها الطفل في الاستهلاك الإعلامي مع الألعاب الإلكترونية.

**خاتمة:**

تعتبر الألعاب الإلكترونية رائدة في مجال الألعاب و التي أصبح لها دور هام في حياة الطفل و سلوكه و مراحل تطوره، فقد فرضت نفسها على الأطفال بفضل اعتمادها على التطورات التقنية و التكنولوجية العالية، فالإنترنت تعد البوابة الرئيسية التي تمكن الأطفال من التعرف على آخر اصدرات الألعاب الإلكترونية من خلال الإعلانات الإلكترونية التي يتم إرسالها بين الفينة و الأخرى، و هي الوسيلة التي فتحت الباب على مصراعيه لممارسة هذه الألعاب الإلكترونية، لدرجة اندماجهم ضمن هذه الألعاب دون الشعور بمخاطرها الصحية، النفسية، الاجتماعية، البدنية... إلى غير ذلك.

كما خلصنا إلى أنه و بفضل الإعلانات الإلكترونية المتلقاة يوميا لآخر الألعاب الإلكترونية في و بطريقة أو بأخرى أضحت تشجع الأطفال و المراهقين إلى اقتناء ما من شأنه أن يؤثر على سلوكياتهم و زرع العدوانية التي تطبع شخصياتهم بتخطيط من صانعيها الذين يطمحون إلى تكوين أجيال تتميز بالعنف و العدوانية خاصة في البلدان العربية و منها الجزائر بطبيعة الحال، فتتامي السلوك العدواني جراء التعرض المتكرر لها النوع من الألعاب يجعل الأطفال يميلون للانتحار بطريقة لا شعورية، كما تجعل الألعاب الإلكترونية الأطفال يميلون إلى العزلة الاجتماعية و الانطواء على الذات مما يؤثر بالتأكيد على نموه الفكري و الاجتماعي.

## قائمة المصادر والمراجع:

### قائمة المصادر والمراجع باللغة العربية:

#### الكتب العلمية:

- 1) عبد الله بن عبد العزيز الهدلق، إيجابيات و سلبيات الألعاب الإلكترونية و دوافع ممارستها من وجهة نظر طلاب التعليم العام بمدينة الرياض المملكة العربية السعودية، دار الألوكة، الرياض، المملكة العربية السعودية، بدون سنة نشر.

#### المجلات العلمية:

- 1) أبو جراح، طفلك و الألعاب الإلكترونية - مزايا و اخطار (1) المتميزة : العدد الثالث والعشرون، سنة 2004، المؤسسة العالمية للاعمار و التنمية، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- 2) آسا بريغر وبيتر بروك: التاريخ الاجتماعي للوسائط، ترجمة عبود كاسوحة، منشورات وزارة الثقافة، دمشق، سوريا، 2000
- 3) جريدة النصر اليومي الجزائرية، عدد 15518 ، ليوم 24 جانفي 2018.

#### الأطروحات والمذكرات العلمية:

- 1) بشير نمروود: ألعاب الفيديو و أثرها في الحد من ممارسة النشاط البدني الرياضي الجماعي الترفيهي عند المراهقين المتم درسين ذكور، دراسة حالة على متوسطة البساتين الجديدة ببئر مراد راييس بالجزائر، مذكرة ماجستير، جامعة الجزائر، معهد التربية البدنية و الرياضية، تخصص الإرشاد النفسي الرياضي، الجزائر، 2008، ص35.
- 2) عادل سلطاني: سيميائية الصورة في الألعاب الإلكترونية وتأثيراتها في إعادة تشكيل ثقافة الشباب في عصر العولمة، أطروحة مقدمة لنيل شهادة دكتوراه العلوم في علم الاتصال والعلاقات العامة، جامعة بسكرة، 2016/2017.
- 3) مريم قويدر: أثر الألعاب الإلكترونية على السلوكيات لدى الأطفال، دراسة وصفية تحليلية على عينة من الأطفال المتمدرسين بالجزائر العاصمة، مذكرة مكملة لنيل شهادة الماجستير في مجتمع المعلومات، جامعة الجزائر3، 2011/2012.

تأثيرات الألعاب الإلكترونية على الأطفال - التعلق بالوسيلة خطر كبير يُضاف لها جس المضمون  
The effects of electronic games on children - attachment to the medium is a big danger  
that adds to the obsession of content

---

قائمة المصادر والمراجع باللغة الأجنبية:

- 1) Catherine Froto, Le Potentiel du Jeu Vidéo Pour L'éducation, Université de Geneve, Mémoire en vue de L'obtention du DESS STAF (Science et Technologies de l'Apprentissage et de la Formation Soutenance : le 28.10.2002. pdf.
- 2) Sylvie Cripeau, Rafael Koster, Jeux Vidéo, Imaginaire et Pratiques Culturelles, Jem tu Rapport Usages n°1 janvier 2007, pdf.
- 3) Patricia Watsitau Et Autres, Quels Usages Pour Les Jeux Electroniques En Classe, Rapport Final Publié par European Schoolnet, 2009. pdf



## Asymptomatic Video Games Syndrome in Time of Coronavirus Covid-19 Pandemic on teenagers' Character Traits

آثار ألعاب الفيديو غير العرضية في زمن الفيروس التاجي-19 على سمات الشخصية للمراهقين

---

## Asymptomatic Video Games Syndrome in Time of Coronavirus Covid-19 Pandemic on teenagers' Character Traits

آثار ألعاب الفيديو غير العرضية في زمن الفيروس التاجي-19 على سمات الشخصية للمراهقين

**Dr. SAAIDIA Bachir**

Senior Lecturer / Mohamed Cherif Messaadia University / Souk Ahras - Algeria  
Faculty of letters and languages / Department of foreign languages  
Section English

### Abstract

Video games are triumphing over time and education of teenagers. However, the caveat to this article deserves mentioning the side effects, grievous, as the consequences are not obvious, and a threat to the cognitive and social steady growth of adolescents. This position article dares to unveil the downside effects of video games of the intrinsic and extrinsic teenagers' characters in the time of the Coronavirus pandemic. Thus, this research probes deep into the psychic realm of Video Game users and the effects engendered by time abuse and voluntary solitary confinement. The findings sustain the idea of the damage that may cause predicaments in character and social involvement of teenagers. An assessment of a bench of articles devoted recently to the topic along with a qualitative analysis of the available data. Data gathered reflect what extent side effects that are not obvious but engender significant consequences, are harming progressively teenagers' characters; yet game designers, the most zealous defenders of video games, are trying convincingly to coax foes on their benefits on teenagers' education. An implication for teachers and educationalists is that video gaming should be apprehended in tune with the educational attainment of teenagers, but never a vacuum to fill in the time of coronavirus pandemics.

**Keywords:** Coronavirus, video games, teenagers, side effects, character, education.

### **ملخص:**

تنتصر ألعاب الفيديو بمرور الوقت على التعليم الأكاديمي للأطفال والمراهقين. لذا فإن التحذير في هذه المقالة يستحق ذكر الآثار الجانبية الخطيرة، لأن عواقب الإدمان على الألعاب ليست واضحة على المدى القصير. تهدد هاته الألعاب النمو المعرفي والاجتماعي الطبيعي للمراهقين. يحاول هذا المقال الكشف عن الآثار السلبية لألعاب الفيديو على شخصيات المراهقين الداخلية والخارجية في وقت تفشي فيروس كورونا. يتناول هذا البحث بعمق المجال النفسي لمستخدمي ألعاب الفيديو والآثار الناتجة عن استغلال الوقت والحبس الانفرادي الطوعي. تدعم النتائج فكرة الضرر الذي قد يسبب معضلات في الشخصية والمشاركة الاجتماعية للمراهقين. تقوم منهجية البحث على تقييم لمجموعة من المقالات التي تم تخصيصها مؤخراً للموضوع جنباً إلى جنب مع التحليل النوعي للبيانات المتاحة. تعكس البيانات التي تم جمعها مدى الآثار الجانبية غير الواضحة ولكنها تؤدي إلى عواقب وخيمة، وتؤدي شخصيات المراهقين تدريجياً، لكن يحاول مصممو الألعاب، المدافعون الأكثر حماسة لألعاب الفيديو، على إقناع مستخدميها بفوائدها في تعليم المراهقين. من النتائج المضمرة للمعلمين والتربويين أنه يجب فهم ألعاب الفيديو بما يتناسب مع التحصيل العلمي للمراهقين، ولكن ليس فراغاً أبداً للملء وقت تفشي الفيروسات التاجية.

**الكلمات المفاتيح:** الفيروس التاجي، ألعاب الفيديو، المراهقين، الآثار الجانبية، الشخصية، التعليم.

### **Introduction**

The side effects of videogames on male and female children, adolescents and adults harm substantially their characters (e.g., Buchman & Funk, 1996; Federal Trade Commission, 2000; Walsh, 1999). Their long-term effects discreet grievous consequences and tend to sustain the damage progressively. Growing number of video games users, in times of coronavirus pandemic, grab opportunities of entertainment and “edutainment”—the marriage of education and entertainment – (Buckingham and Scanlon 2001) provided by versatile games for all ages; yet the asymptomatic syndrome is jeopardizing the normal growth of children’s cognitive development. (C Anderson, B Bushman, 2001)

Researchers hope to use the games to gain insight into the learners’ memory, reasoning, and socialization, which can aid efforts to protect them from being contaminated by the pandemic coronavirus covid-19. (Fischer & Bidell, 2006; Rose, Rouhani, and Fischer, 2013). Scholars from several disciplines have convincingly advocated the merits of video games as a

pedagogical tool (e.g., Gee, 2007; Greenfield, 2009; Ritterfeld, Cody, & Vorderer, 2009; Squire & Jenkins, 2003).

Conversely, perverse effects are noticeable as time devoted to fill the vacuum of confinement, imposed by corona virus, is beyond expectation. Video games are pervasive in today's culture, and the time kids spend playing them may seem, from a teacher's perspective, as time that is lost to education. Besides, after school, millions of children and teens spend inordinate amounts of time immersed in virtual worlds that invite exploration and reward (Hutchison, 2007). Are Game designers aware of the grievous consequences engendered by the games? Video Games as a media of entertainment provoke a set of negative affective sentiments that is not obvious but their significant consequences are still a matter of debate among academic educationalists and video gamer designers.

### **Video Gaming a Controversial Issue**

A substantial body of research throb into the subject of video games and its impact on teenagers' characters during the confinement; yet they swung between two ostensible directions. This chasm is due to the outcome of each view. On the one hand, there is evidence that cognitive skills contribute to an individual's educational achievement and success in the labor market, as measured by wages, employment, work experience, and occupational choice (Heckman et al., 2006; Fletcher, 2012; Currie and Thomas, 2001). Besides, the human brain mostly develops in early years, but important changes continue into adolescence, when the neural connections that are used are strengthened and those that are not used are cut off (Department of Children, Schools, and Families, 2008). Another supportive argument is that Video games design is an industry rather than a tool to enhance education and develop cognitive abilities of learners. A world of wild consumerism stigmatize the side effect of video games on the fragile containment of children mind. They should not be taken for granted. They are also big business in today's economy. By several estimates, U.S. revenues from video games are now greater than those from movies and films combined, and in the fall of 2013, the video game Grand Theft Auto V broke all entertainment records by generating \$1 billion of revenue in its first 3 days on store shelves (Fortis Inc. Annual Report Griffiths, 2013). In the United States, the commercial video games industry is a \$9-billion-per-year business (NPD Group 2005) the video game industry now rivals Hollywood as an economic and cultural tour de force in the United States.

On the other hand, discontinuity in relationships is, in itself, stressful and can be counterproductive – especially for young people who have little continuity in their home and community environments. Furthermore, at a vulnerable time in young adolescence, when children should be developing greater competence and confidence to support their growing autonomy, they can stumble when placed into an environment that reduces opportunities for attachment and introduces comparisons among students that include negative attributions about competence, intelligence, and other talents. A growing body of evidence notes that underachievers are not the only ones at risk during this time: unusually high rates of maladaptive behaviours are found among affluent youth beginning around seventh grade, including substance abuse, eating disorders, and even suicide attempts (Luthar, Barkin, & Crossman, 2013). There is an important caveat to this article that also deserves mentioning: the notable downsides of video games. They can be highly addictive (Leigh 2005); they can lead children to play outside less; they are sometimes associated with repetitive stress injuries and other ergonomic problems (Wlazelek 2005). As far as education is concerned, children and teenagers jeopardize their intelligence and creativity through repetitive game patterns, and even risk their social ego. (Burgard, 2007)

The issue has raised considerable controversy. Most research on the effect of gaming on youth has focused on problematic gaming and negative effects like aggression, anxiety, and depression. Yet, they failed to display the hidden part of the iceberg; the intrinsic traits that shape the intellectual construct of video game users. These video games waned the users' potentials; they set their intelligence at high risk, as users focus on predesigned games, recursive processes, static layers, and well-structured layouts. (Juul, (2005).

### **On the Nature of Video Games**

The design of video games is the process of constructing the content and rules of games in different stages, environment, plot, and characters. Game designers create character sketches, hand-written sticky notes representing the video sequences, and the lines of code that translate these concepts into high-quality graphics. Actually emulating a fanciful world that is not possible to cope with reality. When designing the game content, a set of ideas cross the mind of the designer as which idea best suits children or game users. What are the challenging spots that could be inserted to excite and push to the extreme? Then comes the rules of the game; the stages of game development, i.e., from maps to characters, these games fulfill a reaction for

every possible action. Steps are set beforehand; the stages are finite and hermetically designed. Video game designers make that concept of gameplay and layout come alive, often through experimentation with several themes and genres, as well as developments and improvements on existing games. (Syah putra 2019). There are countless steps to account for a game, yet the principle is the same. One-step gained or fulfilled, another step is ahead...etc. Game designing is a routine based conception. Starting with the usual and ending in imbricated steps, challenging video game users. The more you play, the more you overcome steps through habit formation. However, the scope of intelligence and creativity go beyond this squared format of design. How could video games comply with the set of intelligences (see the Multiple Intelligences theory) Gardner and Coleman's emotional intelligence? Designing video games could not cover the whole spectrum of human intelligences and creativity. Which intelligence is targeted? Do they enhance creativity? The closer they are connected to character traits, the more distant is the efficiency to these traits.

### **Advocates of Video Gaming**

Researchers hope to use video games to gain insight into the learners' memory, reasoning, and socialization, which can aid efforts to protect them from being contaminated by the pandemic coronavirus covid-19 (Lane & Yi, 2017). Video games have a potential to improve children's cognitive abilities. They may also positively affect such non-cognitive skills as the ability to sustain attention and pro-social behaviour. Scholars from several disciplines have convincingly advocated the merits of video games as a pedagogical tool (e.g., Gee, 2007; Greenfield, 2009; Ritterfeld, Cody, & Vorderer, 2009; Squire & Jenkins, 2004).

With such widespread popularity, video games have had a strong impact on the players themselves, altering the very ways in which they learn (Beck & Wade, 2006; Prensky, 2001)

Although educational video games are strongly supported, the research literature contains very few quality studies on how effective educational games are at promoting learning (Fletcher & Tobias, 2006). The development of a video game is a complicated and often expensive task, and there has been limited research in video game design in general (Bjork, Lundgren, & Holopainen, 2003) and educational video game design specifically (Dempsey, Rasmussen, & Lucassen, 1996). Advocates of the positive impact of games on educational outcome, claim that video games are not an end, rather, they help teenager to learn and get entertained. The reality of such experiments in "edutainment"—the marriage of education and entertainment

The game does not require quick reflexes or particular cleverness at solving puzzles, nor does it feature dramatic cut scenes or surprising narrative twists. Studying history interactively is not simply more fun—it invites students to consider a new range of issues, such as identity, perspective, agency, and causality.

Edutainment is an application compounded with educational aims and measurements and providing learners with regarding the value of life. The term usually refers to a form of education that seeks to captivate, instill excitement and evoke emotions-a "rousing of learners' feelings" as Aksakal (2015Aksakal) puts it. However, the combination of education and entertainment is not unanimously seen as positive (Okan, 2003)

Game materials were designed to demonstrate to adults how playing an imaginative game with a child could contribute to preschool children's readiness for effective school entry and cognitive, social, and literacy preparedness (Norman 1993), he has proposed, but also for reflecting and interiorizing the deeper meanings of events.

Video Games are also big business in today's economy, and then they should not be depreciated. U.S. revenues from video games are now greater than those from movies and films combined, and in the fall of 2013, the video game Grand Theft Auto V broke all entertainment records by generating \$1 billion of revenue in its first 3 days on store shelves (Griffiths, 2013). In the United States, the commercial video games industry is a \$9-billion per-year business (NPD Group 2005) the video game industry now rivals Hollywood as an economic and cultural tour de force in the United States.

Video-game industry leaders deny the harmful effects of their products. For example, in a May 12, 2000, CNN interview on The World Today, Doug Lowenstein, president of the Interactive Digital Software Association, said, "I think the issue has been vastly overblown and overstated, often by politicians and others who don't fully understand, frankly, this industry. There is absolutely no evidence, none, that playing a violent video game leads to aggressive behaviour.

### **Character Traits and Video Games**

During the time of confinement, we tried to confront teenagers' character traits with video game contents. The character traits can be summed up to include internal and external factors. These dependent variables, like intelligence, creativity, anxiety, ego enhancement, inhibition, social

ego, un/conscious thinking, motivation and self-esteem, get inclined, even lost ground when allied with video games. (Skoric, Teo & Neo, 2009)

Studies consolidated the link between intelligence and game performance. The relationship is correlational and so the causality is unclear. (Kokkinakis, 2017). Despite a bulk of literature devoted to the topic, there is still no standard definition of intelligence. At the beginning of the 20th century, the intelligent person was one who executes orders competently, i.e. someone who behaves according to given instructions rigorously. Then, video games are likely to be time consuming rather than enhancing players' intelligence.

Since game developers conceive a standard player, they could not cover the whole spectrum of intelligence. In Emotional Intelligence, Goleman argued that our world has largely ignored a tremendously significant set of skills and abilities. Moreover, Lippmann noted the risks associated with assessing an individual's intellectual potential via a single, brief oral or paper-and-pencil method. To capture the full range of abilities and talents that people possess, Gardner theorizes that people do not have just an intellectual capacity, but have many kinds of intelligence, including musical, interpersonal, spatial-visual, and linguistic intelligence.

Indirectly related, working memory can be inhibited by highly violent games, potentially because of the highly arousing nature of the games (Maass, Kloppe, Michel, & Lohaus. 2011). If video games can disrupt working memory, it is not a far stretch to suggest that they may affect creativity as well (Dietrich 2004). Then, video games affect negatively ingenuity, as they are closed set of procedural steps; creativity is limitless and may be damaged when confined to predesigned games. Teenagers are spending more time distracting themselves on electronic devices and possibly inhibiting creativity. We do not expect creativity to develop within an addiction process to video games.

Another major trait that is worth noting is motivation whether intrinsic or extrinsic. Motivation matters in the construct of teens' personalities. The pursuit of a challenge is the prevalent motivation reported by regular gamers of both genders. What motivates teens is the challenge to contest the game itself and to check their abilities to score and defeat the challenge. The difficult issue in this vein is how to sustain motivation. Game developers vary the scope of the video game contents by updating, creating new design to lure fragile brains.



Being addicted to video games, teens are left to loneliness; they grow insulated from their natural milieu. They jeopardize their social egos, even their communicative linguistic skills. Their language heritage sticks to rudiments, which may harm substantially their long-term education curricula. Studies warn against the time abuse that allotted to games (Wei,R. 2007), that they waned time devoted to revision and homework. Besides, the dislocation of family ties as communication is lost among its members. Teens are, thus, enclaved in a fanciful world where their presence is unconscious.

### **Discussions and implications**

It is common sense to raise the issue of the side effects of video games nowadays. As stated above, the still effects of video gaming run deep on children's characters traits. The harmful effects of video gaming are not obvious in short-term span; they are the smallest of all growths. The outcome of the present article warns against the long-term effects that can be disastrous. Teenagers, as well as parents should seek alternatives in due time, as to choose outdoor activities and manage a time schedule for tasks. The grievous effects of video games have been discussed exhaustively in articles and symposia, still measures and laws do not meet the needs of social changes.

Video gamers and developers have launched a new era in extravagant design that lure teens everywhere. They diversify the content and characters to overcome the dullness of previous games. They claim that they promote relaxation and ward off anxiety. Videogames have great positive potential in addition to their entertainment value. There has been considerable success when games are specifically designed to address a specific problem or to teach a certain skill. Griffiths, M.D. & Hunt, N. (1998). To what extent do they succeed in convincing virtual players? A question that needs a myriad of theories and instructions.

Videogame industry is flourishing as consumers' orders are increasing at an alarming rate. This industry shares are indexed in world trade centers, and employs hundreds of workers. Sometimes the income goes beyond expectations. This fact is likely to explain even the commitment of some scholars to praise the benefit of video games in developing skills and entertaining positively children.



Scholars and educationalists have emphasized the importance of control over video games recurrently, as they notice the long-term effects and their grievous consequences. They disapprove the lax state in decreeing some laws over the control of video gaming.

### **Conclusion**

It is necessary that we continue to warn on the side effects of video gaming while remaining aware of the edutainment value of these means. Given current findings, it is reasonable to be concerned about the impact of violent games on children and adolescents. We do not believe that video games develop teens' character traits. Even though, game developers insist on their positive effects on some traits, like intelligence, creativity, and ego enhancement...video gaming leads to addiction, form remote personalities, break family ties, and damage teen's citizenship.

Some suggestions that could be considered in future research are promulgating laws and setting measures to wane the side effects of electronic games. When it comes to the games our children play, industry self-regulation and parental supervision, not government coercion, offers the optimal solution.

### **References**

- Athanasios V. Kokkinakis,P. I. Cowling,A. Drachen,A. Wade, R. (2017) Exploring the relationship between video game expertise and fluid intelligence .November 15, 2017
- Aksakal, N. (2015). Theoretical view to the approach of the edutainment. *Procedia—Social and Behavioral Sciences*, 186, 1232–1239.
- Anderson, C. A., & Bushman, B. J. (2001). Effects of violent video games on aggressive behavior, aggressive cognition, aggressive affects, physiological arousal, and prosocial behavior: A metaanalytic review of the scientific literature. *Psychological Science*, 12, 353-359.
- Arne D. (2005) *The cognitive neuroscience of creativity in* Psychonomic Bulletin & Review 11(6):1011-26 · January 2005 with 626 Reads DOI: 10.3758/BF03196731

- Athanasios V. Kokkinakis, P. I. Cowling, A. Drachen, A. Wade, R. (2017) Exploring the relationship between video game expertise and fluid intelligence .November 15, 2017
- Beck. J Wade M (2006). The Kids Are Alright: How the Gamer Generation Is Changing the Workplace 1st edition by Beck 2006
- Björk, S. & Holopainen, J. (2003). Describing Games - An Interaction-Centric Structural Framework. Proceedings of Level Up - 1st international Digital Games Research Conference 2003, 4-6 November 2003 University of Utrecht, The Netherlands
- Buchman, D. D., & Funk, J. B. (1996). Video and computer games in the '90s: Children's time commitment and game preference. *Children Today*, 24, 12-16.
- Buckingham, D. & Scanlon, M. (2001). Parental Pedagogies: An Analysis of British Edutainment, *Magazines for Young Children Journal of Early Childhood Literacy*, pp.281-299.
- Burgard SA, Brand JE, House JS. (2007). Toward a better estimation of the effect of job loss on health. *J. Health Soc. Behav.* 48:369–84
- Currie J, Thomas D. (2001). Early test scores, school quality and Long run effects on wage and employment outcomes. *Research in Labor Economics*. 2001;20: 103–132
- Dempsey, J. V., Lucassen, B., & Rasmussen, K. (1996). The instructional gaming literature: Implications and 99 sources. College of Education, University of South Alabama. Technical Report 96-1. Retrieved March 7, 2001, from <http://www.coe.usouthal.edu/TechReports/notes.html>
- Dorothy, D. Singer, G. Harvard Imagination and Play in the Electronic University press 2007.
- Fischer, K.W., & Bidell, T. R. (2006). Dynamic development of action and thought. In W. Damon & R. M. Lerner (Eds.), *Theoretical models of human development. Handbook of child psychology* (vol. 1, 6th ed., pp. 313–399). New York, NY: John Wiley & Sons.

**Asymptomatic Video Games Syndrome in Time of Coronavirus Covid-19 Pandemic  
on teenagers' Character Traits**

آثار ألعاب الفيديو غير العرضية في زمن الفيروس التاجي-19 على سمات الشخصية للمراهقين

---

- Fletcher, J. D., & Tobias, S. (2005). The multimedia principle. In R. E., Mayer (Ed.), The Cambridge handbook of multimedia learning (pp. 117-133). New York, NY: Cambridge University Press.
- Fletcher JM. (2013). The effects of personality traits on adult labor market outcomes: Evidence from siblings. *Journal of Economic Behavior & Organization*. 2013;89(C):122–135.
- Gardner, Howard. (2007). “A Multiplicity of Intelligences: In tribute to Professor Luigi Vignolo”. In P. Marien, & J. Abutalebi (Eds.), *Neuropsychological research: A review*. New York, NY: Psychology Press, 2007
- Gee, J. P. (2007). *Good video games and good learning: Collected essays on video games, learning, and literacy*. New York: Peter Lang.
- Griffiths, M.D. & Hunt, N. (1998). Dependence on computer game playing by adolescents. *Psychological Reports*, 82, 475-480
- Griffits 2013 Fortis INC. 2013 Annual Report.
- Heckman JJ, Stixrud J, Urzua S. (2006). The effects of cognitive and non-cognitive abilities on labor market outcomes and social behavior. *Journal of Labor Economics*. 2006; 24(3):411–482.
- Hutchinson, D. (2007) Video Games and the Pedagogy of Place *THE SOCIAL STUDIES* JANUARY/FEBRUARY 2007 Held ref Publications
- Janis, L. (2005) *Addictive Behaviors* 30(7):1335-41 · September 2005 with 3,880 Reads  
DOI: 10.1016/j.addbeh.2005
- Juul, J. (2005). *Half-real: Video Games between Real Rules and Fictional Worlds*.  
Cambridge, Mass: MIT Press
- Lane & Yi, (2017). *Playing With Virtual Blocks: Minecraft as a Learning Environment for Practice and Research in Cognitive Development in Digital Contexts*, pp.145-166
- Lippmann, W. (1922). The reliability of intelligence tests. *New Republic*, 32, 275–277

- Maass, A., Klöpper, K. M., Michel, F., & Lohaus, A. (2011). Does media use have a short-term impact on cognitive performance? A study of television viewing and video gaming. *Journal of Media Psychology: Theories, Methods, and Applications*, 23(2), 65-76. <https://doi.org/10.1027/1864-1105/a000038>
- Marc, P. (2001) *Fun, Play and Games: What Makes Games Engaging* Digital Game-Based Learning (McGraw-Hill, 2001)
- Marko, M. , Linda L. Ching T. , Rachel L. Neo (2009) Cyber-psychology & behavior: the impact of the Internet, multimedia and virtual reality on behavior and society 12(5):567-72
- Matt, B., (2007) "Into School, Out of Control: Nowadays, Even the Youngest Students Turn to Violence," Hartford Courant (April 2, 2007).
- Norman, D. (1993) *Things that make us smart: defending human attributes in the age of the machine*. New York: Addison-Wesley.
- Okan, Z. (2003). Edutainment: Is Learning At Risk? *British Journal of Educational Technology*, pp. 255–264.
- Ritterfeld, U., Cody, M., & Vorderer, P. (2009). Introduction. In U. Ritterfeld, M. Cody & P. Vorderer (Hrsg.), *Serious Games: Mechanisms and Effects* (S. 3-9). New York/London: Routledge.
- Rose, L. T., & Fischer, K. W. (2009). Dynamic development: A neoPiagetian approach. In U. Mueller, J. I. M. Carpendale, & L. Smith (Eds.), *Cambridge companion to Piaget*. Cambridge, England: Cambridge University Press.
- Rose, L. T., & Rouhani, P. (2012). Influence of verbal working memory depends on vocabulary: Oral reading fluency in adolescents with dyslexia. *Mind, Brain, and Education*, 6, 1–9.
- Skoric MM, Teo LL, Neo RL. (2009) Children and video games: addiction, engagement, and scholastic achievement. *Cyberpsychol Behav*. 2009 Oct; 12(5):567-72
- Squire, K., & Jenkins, H. (2003). Harnessing the power of games in education. *Insight*, 3, 5-33.

**Asymptomatic Video Games Syndrome in Time of Coronavirus Covid-19 Pandemic  
on teenagers' Character Traits**

**آثار ألعاب الفيديو غير العرضية في زمن الفيروس التاجي-19 على سمات الشخصية للمراهقين**

---

- Suniya S , Samuel H. , Elizabeth J. (2013) Psychology, Medicine Development and psychopathology <https://www.semanticscholar.org/paper>
- Suziedelyte, A. (2012) Can Video Games Affect Children's Cognitive and Non-Cognitive Skills? *in SSRN Electronic Journal* · August 2012 ("U.S. Entertainment Industry: 2002 MPA Market Statistics").
- Syahputra1.M , A Arippa1, R F Rahmat1, U Andayani1 (2019) Historical Theme Game Using Finite State Machine for Actor Behaviour *in Journal of Physics Conference Series* 1235:012122 · June 2019
- Taylor, D.W., Berry, P.C., & Block, C.H. (1958). Does group participation when using brainstorming facilitate or inhibit creative thinking? *Administrative Science Quarterly*, 3,
- Walsh, D. (2000). Interactive violence and children: Testimony submitted to the Committee on Commerce, Science, and Transportation, March 21, 2000. Downloaded from <http://www.mediaandthefamily.org/senateviolence-full.html> on March 24, 2000.
- Wei R. (2007) Effects of playing violent videogames on Chinese adolescents' pro-violence attitudes, attitudes toward others, and aggressive behavior. *Cyberpsychol Behav.* 2007;10(3):371–380.
- Wlazelek, A. (2005). Keyboards needn't cripple youth. *Morning Call*, August 1. [http://www.mcall.com/news/local/all-b1\\_5stressaug01,0,6388097.story?coll=allnewslocal-hed](http://www.mcall.com/news/local/all-b1_5stressaug01,0,6388097.story?coll=allnewslocal-hed) (accessed April 2, 2006).

## الطفل وألعاب الفيديو في ظل جائحة كورونا بين الترفيه والإدمان

### Child and video games in the corona pandemic between entertainment and addiction

حومالك محمد

باحث في الدراسات السياسية والعلاقات الدولية المعاصرة

جامعة سيدي محمد بن عبد الله - كلية العلوم القانونية والاقتصادية والاجتماعية

فاس المغرب

#### ملخص:

تستهدف هذه الورقة البحثية دراسة أهم الإشكالات التي طُرحت وبشدة في ظل جائحة كورونا ويتعلق الأمر بمقاربة أهمية ألعاب الفيديو وتأثيرها على الطفل، وذلك بتحليل هذه الإشكالية من زاوية التساؤل حول ما إذا كانت ألعاب الفيديو وسيلة للترفيه والتعلم أم أداة للإدمان.

فما هو معلوم فقد نتج عن جائحة كورونا وما تبعها من إجراءات الحجر الصحي، تأثيرات نفسية لدى الأطفال، جعلهم يلحون ويرغبون في استعمال ألعاب الفيديو أكثر من أي وقت مضى.

**الكلمات المفتاحية:** ألعاب الفيديو، جائحة كورونا، الترفيه، الإدمان.

#### Abstract :

This research paper aims at studying one of the major issues that are strongly raised in the current context of the corona pandemic, it is mainly about approaching the role of video games in children's lives and the impact they have on them, this issue raises the question of whether these games are means of entertainment and learning or a tool of addiction.

As everybody knows, the corona pandemic and the subsequent quarantine measures have had remarkable psychological effects on children, making them more eager and willing to use video games than ever before.

**Keywords:** video games, corona pandemic, entertainment, addiction

## مقدمة:

مما لا شك فيه أن الطفل يتمتع بعدد من الحقوق والحريات الأساسية التي تضمن نموه وتحفظ كرامته، بشكل يجعله قادر على ممارسة مختلف الأنشطة الهادفة إلى تقوية قدراته ليكون مؤهلاً في المستقبل على القيام بمهام ومبادرات يكون لها وقع إيجابي على المجتمع.

ويعرف الطفل بأنه كل شخص ليس راشداً، وهو تعريف يتفق تماماً مع الممارسات والتصورات الثقافية والاجتماعية العامة، ولكنه في الواقع ليس كافياً من الناحية القانونية، ذلك أنه لا يحدد سن بداية الطفولة ولا نهايتها، بمعنى آخر يصعب الأخذ بالمفهوم الاجتماعي السائد عن الطفل من الناحية القانونية لأنه ليس من شأنه أن يحدد بدقة متى تبدأ الحماية القانونية للطفل ومتى تنتهي.<sup>1</sup>

فما هو معروف في مختلف الدراسات، أن المقصود بالطفولة أولى مراحل عمر الإنسان تغرس فيها بذور التربية، فالطفل أحق بالعناية والرعاية الفائقة وتوفير الأجواء المناسبة، التي تساعد على تنشئته بصورة صالحة وسليمة.<sup>2</sup>

ونظراً لكون الطفل من الفئات الضعيفة التي يسهل الاعتداء عليها داخل المجتمع، اهتم المجتمع الدولي بحقوقه وبشكل خاص، منذ فترات تاريخية مبكرة من تطور العلاقات الدولية، وهو ما تجسد في بلورة عدد من المبادئ الدولية المرتبطة بحقوق الإنسان بشكل عام، وإبرام مجموعة من الاتفاقيات والمعاهدات الدولية التي تحمي الطفل بشكل خاص، ولعل من بين أهم هذه الاتفاقيات التي تحمي حقوق الطفل نذكر الاتفاقية الدولية لحقوق الطفل لسنة 1989، التي تضمنت وبحق عدداً من الحقوق الأساسية للطفل سواء أكان ذكراً أم أنثى، ومن بين هذه الحقوق حقه في اللعب على اعتبار أن هذا الحق من أهم الحقوق التي تعد أساسية لنمو الطفل وتطوير قدراته، لما له من أهمية كبيرة على صحة الطفل فهو حاجة من حاجات الطفل الأساسية ومظهر هام من مظاهر سلوكه، كما أنه استعداد فطري لديه وضرورة من ضروريات حياته، بحيث يتعلم الطفل عن طريق اللعب أشياء كثيرة عن البيئة المحيطة به، ويحقق التواصل معها، ويكتسب العديد من المهارات والمعلومات التي تساعد على التكيف النفسي الاجتماعي.

<sup>1</sup> - محمد يوسف علوان و محمد خليل الموسى، القانون الدولي لحقوق الإنسان الحقوق المحمية الجزء الثاني، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، 2009، ص 532.

<sup>2</sup> - نجوى علي عتيقة، حقوق الطفل في القانون الدولي، دار المستقبل العربي، القاهرة، 1995، ص 22.

فاللعب ليس مجرد وسيلة لقضاء وقت الفراغ، إنه وسيط تربوي يساهم في نمو الشخصية والصحة النفسية للأطفال، كما أنه وسيلة لتعلم الكثير من المفاهيم العلمية والرياضية واللغوية والدينية،<sup>3</sup> ونظرا لهذه الأهمية التي يحظى بها حق اللعب بالنسبة للطفل فقد عملت مختلف الدول في إطار تشريعاتها الوطنية على حماية حقوق الطفل من خلال إحداث آليات تنفيذية كمؤسسات حماية الطفولة ووضع استراتيجيات وسياسات تراعي حقوق هاته الفئة.

إذن ولما كانت حقوق الطفل حقوق غير قابلة للمساومة في مختلف الظروف بل هي حقوق ضرورية لنموه بشكل سليم، ولعل أهمها حقه في اللعب، سنحاول من خلال هذه الورقة البحثية التطرق لموضوع في غاية الأهمية ويتعلق الأمر بدراسة إحدى الإشكالات التي طرحت وبشدة في ظل جائحة فيروس كورونا وما أحدثته من تأثيرات على مختلف مناحي الحياة، ويتعلق الأمر بدراسة ومقاربة أهمية ألعاب الفيديو وتأثيرها على الطفل، وذلك انطلاقا من تحليل دور ألعاب الفيديو من أداة للترفيه والتعلم إلى وسيلة للإدمان، خصوصا في الفترة التي اجتاحت فيها العالم فيروس كورونا ما دفع الدول والمجتمعات إلى اتباع سياسات لم تكن يوما ملزمة بتطبيقها، سياسات فرضتها الضرورة المتمثلة في حماية الأرواح، حيث لجأت العديد من الدول إلى تطبيق إجراءات الحجر الصحي المنزلي كإحدى الخطط لمنع انتشار الفيروس المستجد، الأمر الذي جعل سكان العالم ملزمون بالبقاء في منازلهم لأجل غير مسمى.

هذه الوضعية أحدثت حالة من الهلع والخوف في صفوف الأفراد من مختلف الفئات ومن بينهم الأطفال، وجعل الأسر تعيش حالة من الحيرة في التعامل مع هذه الوضعية الوبائية، التي زادت من حدة المعاناة التي يعيشونها، لا سيما الفئات الأكثر عرضة للتأثر من هكذا أزمات كالأطفال لكونهم غير مؤهلين لاستيعاب طبيعة التأثيرات النفسية التي تفرضها الأزمة الوبائية، مما دفع الأسر من أباء وأمهات إلى البحث عن السبل الكفيلة للترفيه عن أنفسهم وأطفالهم، أو بالأحرى لتجاوز آثار الأزمة بأقل الأضرار.

وقد لجأت عدد من الأسر في مختلف بقاع العالم إلى توفير الدعم النفسي لأطفالهم، وتوفير وسائل ترفيهية لهم، وتعد ألعاب الفيديو من بين الوسائل التي تم اللجوء إليها للترفيه عن النفس في فترة الحجر

<sup>3</sup> - حنان عبد الحميد العناني، اللعب عند الأطفال ط1، دار الفكر للطباعة والنشر، عمان، الأردن، 2002، ص 15.



الصحي المنزلي، وفي ظل غياب وسائل لملا الفراغ القائم لدرجة أن عدد من الأسر سهلت عملية إتاحة أطفالهم لهذه الألعاب.

إذن هل ألعاب الفيديو وسيلة للترفيه أم للإدمان؟ وما هي الآثار السلبية لإدمان الأطفال على ألعاب الفيديو؟

للإجابة على هذه الإشكالية سنعمل على تقسيم هذه الدراسة إلى محورين اثنين: سنبرز في المحور الأول الحديث عن ألعاب الفيديو وصحة الطفل في ظل جائحة كورونا: السياق والأبعاد، بينما في المحور الثاني سنفصل الحديث عن إدمان الأطفال على ألعاب الفيديو في ظل جائحة فيروس كورونا: محاولة لفهم الآثار السلبية.

### المحور الأول: ألعاب الفيديو وصحة الطفل في ظل جائحة كورونا: السياق والأبعاد

لا أحد يستطيع أن ينفي بأن انتشار فيروس كورونا في مختلف بقاع العالم، ساهم في ارتفاع تناول الأطفال للألعاب الإلكترونية كوسيلة للترفيه عن أنفسهم في ظل الحجر الصحي المنزلي، حيث فرض هذا الوضع نوعاً من الفراغ لدى عدد كبير من الأطفال، مما جعلهم يلجؤون إلى الألعاب الإلكترونية التي أصبحت في زمن التكنولوجيا والمعلومات متاحة وبسهولة كبيرة، فهي من بين أكثر الظواهر إثارة للنقاش، لا سيما في الشق المتعلق بالتأثيرات السلبية لهذه الألعاب على صحة الطفل، فهذا الأخير هو رجل المستقبل وأي سلوك سلبي سيؤثر حتماً على نموه ومستقبله.

فالظرفية التي يعيشها العالم من جراء جائحة كورونا أثرت على مختلف مناحي الحياة، لدرجة أصبح الطفل من بين الفئات الأكثر تأثراً من هذه الجائحة، جعل وضع هاته الفئة يحتاج إلى تقويم ودعم نفسي وعلمي وتربوي أكثر من أي وقت مضى، من خلال وضع برامج خاصة من طرف الأسرة التي تعد اللبنة الأساسية لنمو الطفل بشكل سليم، باعتبارها المسؤولة الأولى عن أي أضرار قد تؤدي بحياته ومستقبله إلى الضياع لا سيما في مثل هذه الظروف.

وفي هذا السياق ونظراً للوضعية الوبائية التي يعيشها العالم، أصبحت بعض السلوكيات المرتبطة بممارسات الأطفال لألعاب الفيديو محط نقاش كبير وتساؤلات حول الغاية من هذه الألعاب ومبررات

ممارستها وسبل الوقاية منها، بمعنى آخر مراقبة الأسر لسلوكيات أطفالهم أثناء تناولهم لهذه الألعاب، وفحص طبيعة الألعاب التي يقضي الطفل بعض أوقاته فيها.

فألعاب الفيديو هي في بعض جوانبها وسيلة للتشخيص والعلاج لبعض الأطفال الذين يعانون من مشاكل نفسية، فهناك عدد من البرامج الرامية إلى معالجة الأطفال من هكذا مشاكل، بمعنى آخر أن ألعاب الفيديو هي ليست فقط وسيلة للترفيه بل هي كذلك وسيلة للعلاج والتعلم فالبعد المتوخى من لعب الطفل لعبة ما يكون بعدا تعليميا تروا ونفسيا تروا أخرى بنتيجة مفادها الترفيه، فالاستغلال الأمثل لهذه الوسائل الحديثة (الألعاب) يؤدي إلى نتائج إيجابية.

ولهذا فألعاب الفيديو أضحت وسيلة من وسائل الترفيه الأكثر تداولاً من طرف مختلف الفئات ومن بينهم الأطفال، لا سيما في ظل أزمة كورونا، وقد شهدنا الإقبال الكبير لعدد من الأفراد على اقتناء ألعاب الفيديو في فترة الحجر الصحي، وذلك لملا الفراغ الذي سببته الأزمة الوبائية فهذه الألعاب أضحت وسيلة يوفرها الآباء والأمهات لأطفالهم، وذلك باستعمالها بطرق مختلفة فهناك من ذهب إلى استعمالها بطرق عشوائية، بينما هناك من استعمالها بطرق إيجابية، من خلال تنزيل برامج وشراء ألعاب وظيفتها تحقيق رفاهية الطفل وتعليمه في نفس الوقت، بمعنى أدق توظيف ألعاب الفيديو للترفيه عن النفس بالشكل الذي يخدم الصحة النفسية للطفل من جهة، وتكون انعكاس إيجابيا لنموه بشكل سليم ودون التأثير سلبيا بها من جهة ثانية.

فليست كل ألعاب الفيديو وسائل للترفيه وفقط بل هي وسيلة تخدم صحة الطفل النفسية والعقلية، فما هو معلوم في أبحاث علم النفس أن اللعب وسيلة من وسائل التعلم وتطوير الذات، وليست فقط وسيلة للترفيه وإضاعة الوقت، ولكن شريطة أن يكون هناك مراقبة للأسرة لممارسة أطفالهم لهذه الألعاب، وهذا ما يجب أن يأخذ بعين الاعتبار عند توفير الطفل مثل هذه الوسائل.

فهناك الألعاب المخصصة لتعلم المبادئ الأولية لموضوع ما، مثل البرامج المعدة لتعليم اللغات والنطق الصحيح للمفردات لا سيما اللغات الأجنبية، أضف إلى ذلك أن هناك أنواع من ألعاب الفيديو التي تساعد الطفل على تعلم مبادئ العمليات الحسابية كالجمع والطرح والضرب والقسمة، باستخدام الرسومات وأشكال هندسية معينة للأطفال وسياقات يتبعها مكافأة للفائز وهو يقوم بحل عملياته الحسابية بشكل

صحيح في وقت قصير، كأن يعزف له الحاسوب لحنا معيناً أو يرسم له صورة جميلة بالألوان، أو يكتب له كلمات رقمية أو يعرض عليه شكلاً يتضمن تقديم الشكر والثناء له.<sup>4</sup>

إذن يعد الاعتماد على ألعاب الفيديو من الأمور التي عرفت تطوراً كبيراً وكانت ولا زالت محط نقاش لا سيما من ناحية التأثيرات الجانبية لهذه الألعاب على الأطفال، حيث يؤدي الاستعمال العشوائي لهذه الألعاب كمنطلق للترفيه إلى وسيلة للإدمان، وما ينتج عنه من إرهاق نفسي وغيرها من المشاكل الصحية، مما يستدعي معه اتخاذ الإجراءات اللازمة للوقاية من خطر الإدمان. وقد تم التأكيد على أهمية الدعم النفسي والمراقبة للأطفال من طرف منظمة الصحة العالمية التي أصدرت في فبراير (شباط) 2020 مذكرة بمثابة إطار توجيهي تتناول الجوانب المتعلقة بالصحة النفسية والدعم النفسي الاجتماعي خلال تفشي فيروس كورونا، والتي تطرقت ضمن توجيهاتها للأطفال كإحدى الفئات الهشة الأكثر تأثراً من هكذا أزمات، من خلال توفير وسائل المساعدة للأطفال في التعامل مع الضغط النفسي خلال تفشي فيروس كورونا، وحثت المنظمة العالمية على الرعاية اللازمة للأطفال خلال هذه الفترة.<sup>5</sup>

ومنه يمكن بأن الاستخدام المفرط لألعاب الفيديو يؤدي إلى نتائج سلبية كالاضطرابات النفسية التي تحتاج إلى تشخيص وعلاج يأخذ طويلاً، فما هو معلوم أن هناك ارتباط كبير بين صحة الطفل والألعاب الإلكترونية، مما يستدعي الأخذ في الاعتبار مسألة المراقبة الأبوية للأطفال عند استعمال لمختلف الأجهزة الإلكترونية، حيث تشير العديد من الأبحاث من بينها أبحاث منظمة الصحة العالمية على أن إدمان ألعاب الفيديو يفقد السيطرة على السلوك الشخصي لمختلف الفئات لا سيما الهشة منها كالأطفال، مما يجعل سبل الوقاية من الوقوع في فخ الإدمان أفضل طرق حماية الأطفال.

## المحور الثاني: إدمان الأطفال على ألعاب الفيديو في ظل الأزمة الوبائية: محاولة لفهم الآثار السلبية

كان لتفشي فيروس كورونا في مختلف دول العالم، تزايد الإقبال على وسائل الترفيه ومن بينها ألعاب الفيديو لا سيما من طرف الأطفال في فترة الحجر الصحي المنزلي، لدرجة أضحي عدد منهم مدمناً

<sup>4</sup> - محمد أحمد صوالحة، علم النفس اللعب، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، الأردن، الطبعة السادسة 2014، ص 116.

<sup>5</sup> - مذكرة مختصرة تتناول الجوانب المتعلقة بالصحة النفسية والدعم النفسي الاجتماعي خلال تفشي فيروس كورونا، منظمة الصحة العالمية، فبراير 2020، ص

على هذه الألعاب، خصوصاً إذا ما علمنا بأن الإدمان وبحسب منظمة الصحة العالمية مرض ينضاف إلى قائمة الأمراض الأخرى، باعتباره نوع من أنواع الاضطرابات الصحية، وتم اعتماد إدمان الألعاب كاضطراب يهدد الصحة بعد الاستناد إلى دراسات وأبحاث خبراء الصحة في شتى أنحاء العالم، حيث يصبح الشخص يمارس ألعاب الفيديو أكثر من أي نشاط آخر وأحياناً يتبنى سلوكاً إنعزالياً.<sup>6</sup>

وهو ما يطرح التساؤل حول تحديد ماهية الإدمان، وقد اختلف العلماء في تعريفه فقد ذهب البعض إلى اعتبار المفهوم لا ينطبق على إلا على مواد قد يتناولها الإنسان ثم لا يقدر على الاستغناء عنها، وإذا استغنى تسبب ذلك في حدوث أعراض الانسحاب لتلك المادة التي تعرضه لمشاكل بالغة، وبالتالي لا يستطيع أن يستغنى عنها مرة واحدة، بل يحتاج إلى برنامج للإقلاع عن تلك المادة باستخدام مواد بديلة بشكل تدريجي، في حين يعترض بعض العلماء والباحثين على هذا التعريف ويرون بأن الإدمان هو عدم قدرة الإنسان على الاستغناء عن شيء ما، بصرف النظر عن هذا الشيء طالما استوفى بقية شروط الإدمان في حاجة إلى المزيد عن هذا الشيء بشكل مستمر حتى يشبع حاجته حين يحرم منه.

ومنه يلاحظ بأن الإدمان على ألعاب الفيديو هو ظاهرة لازمت الإنسان المعاصر، وعاشها بشكل مستمر في حقبة مختلفة من حقبة الزمن التكنولوجي، وهذا ما جعل الأفراد يوفرون هذه الألعاب لأطفالهم في زمن جائحة كورونا، دون الاكتراث بنتائجها السلبية ودون فرض رقابة على نوع الألعاب التي يتناولها أطفالهم، وهذا راجع إلى عدة اعتبارات من بينها عدم وعي الأسر بخطورة الألعاب، مما أدى إلى نتائج سلبية كان لها تأثير كبير على الصحة النفسية والعقلية للطفل، قد تصل في بعض الأحيان إلى صعوبة السيطرة عليها لارتباط هذه الآثار على نمو الطفل وتكوينه وصعوبة التخلص منها في المستقبل، ما لم يتم توجيهه بطريقة سليمة لاستغلال هذه الوسائل التي تعد وسائل للترفيه.

فلا يخفى على أحد بأن الدوافع التي جعلت الطفل يصبح أكثر إلحاحاً على ألعاب الفيديو في ظل زمن جائحة كورونا، هو غياب برامج المراقبة والدعم تؤهله لممارسة أنشطة بديلة عن ألعاب الفيديو، فعدم إيلاء مؤسسة الأسرة والمدرسة أهمية للطفل في مثل هذه الظروف، واعتبارها فترة لا تختلف عن باقي الأيام العادية التي يعيشها الأطفال، غافلين بذلك مسألة في غابة الأهمية أن الطفل في الظروف العادية يمارس مهنته في اللعب بكل حرية أكثر من أي وقت مضى، سواء باللعب مع زملائه في الحدائق

<sup>6</sup> - الإدمان على ألعاب الفيديو مرض، مقال متاح على الموقع الإلكتروني الآتي: [www.alhurra.com](http://www.alhurra.com) تاريخ الزيارة 23 ماي 2020.

وملاعب القرب أو في الملاهي الترفيهية وغيرها، فالطفل سواء في مرحلة مبكرة أو في مرحلة الطفولة المتوسطة أو المراهقة يظل حريصا على اللعب، وإذا ما لم تتم مواكبته في هاته المراحل العمرية وتركه دون مراقبة يجعل حياته في المستقبل معرضة للخطر، لا سيما عند تناوله أجهزة التكنولوجيا الحديثة بطريقة عشوائية فسوف يؤدي لا محالة إلى نتائج عكسية على نموه وصحته. فاللعب قد تصبح وسيلة للترفيه والتعلم إذا ما تم فهم طرق تناولها واستعمالها، فاللعب أداة تعلم لدى الطفل يمارسها طيلة مراحل النمائية المختلفة والمتعاقبة، حيث أن اللعب يساعد الطفل على اكتشاف العالم الذي يحيط به وعلى اكتساب الكثير من المعلومات والحقائق عن الأشياء.

ومنه فإغفال الجوانب الإيجابية لحق الطفل في اللعب في زمن الجائحة، قد يسبب له آثار سلبية من قبيل اضطراب في النوم بسبب تزايد حاجة الطفل المستمرة لاستخدام ألعاب الفيديو لدرجة الإدمان، حيث يقضي ساعات طويلة من اليوم في اللعب دون مراقبة من طرف الآباء، مما ينتج عن ذلك ضعف مردوديته في التعلم والتحصيل الدراسي، ويؤثر سلبا على نمو شخصيته بشكل سليم، هذا إلى جانب تأثير الأجهزة الإلكترونية على بصر الطفل مما يجعل عرضة للفشل والرسوب في تحقيق تحصيل دراسي علمي رصين.

فتحليل مختلف التأثيرات السلبية لهذه الألعاب يحتاج تدقيق كبير، فإذا كانت نسبة كبيرة من ألعاب الفيديو تعتمد على التسلية والاستمتاع، فإنها قد تكون كذلك وسيلة لتربية الأطفال على العنف والعدوان، لا سيما إذا كانت فحوى اللعبة التي يتناولها الطفل تروم تدمير أملاك الآخرين والاعتداء عليهم كهدف للعبة مما يجعل منها وسيلة لتعليم الطفل طرق ارتكاب الجرائم وغيرها من أساليب العنف، فهناك علاقة وطيدة بين ألعاب الفيديو العنيفة بالسلوك العدواني للأطفال، لا سيما في مرحلة مبكرة من نموهم هي تعد هذه المرحلة ذات خصوصية عالية في حياة الطفل، وهو ما يجعل من كون ألعاب الفيديو ووفقا لعدد كبير من الدراسات والأبحاث تكشف عن آثار ايجابية لألعاب الفيديو على سلوك الأطفال وعلى تحصيلهم الدراسي، ولكن أيضا هناك آثار سلبية عليهم، ثم على المجتمع، ولها آثار على صحة الطفل.<sup>7</sup>

<sup>7</sup> - علي سليمان الصوالحة، يسرى راشد العويمر، علي مصطفى العليمات، علاقة الألعاب الإلكترونية العنيفة بالسلوك العدواني والسلوك الاجتماعي لدى أطفال الروضة، دار المنظومة، مجلة جامعة القدس المفتوحة للبحوث والدراسات التربوية والنفسية، عدد مج4، ع16، فلسطين، 2016، ص 181.

فمعظم ألعاب الفيديو يأخذ عليها أنها تحتوي على محتوى على أعمال العنف، فالأطفال الذين يمارسون مثل هطه الألعاب هم أكثر عرضة لزيادة المشاعر والسلوكيات العدوانية، ويزداد تأثير الألعاب بسبب الطبيعة التفاعلية للعبة، في كثير من ألعاب الفيديو التي يتناولها الأطفال، ويكافئون بسبب أعمال العنف التي يقومون بها، وكلما تكرر العمل تكافئ الطفل، وهذه أنماط المشاركة عبارة عن أداة فعالة لتعلم السلوك، أضف إلى ذلك أن هناك كثير من الألعاب تجعل الأطفال أكثر عزلة اجتماعيا، دون أن نغفل أن غياب المراقبة الأبوية تجعل الطفل يتعلم قيم خاطئة لا سيما وأن هذه الألعاب قد تكون ذات بعد هوياتي ديني، فالإدمان على ألعاب الفيديو يؤثر على التحصيل الدراسي ويعرض مشاغل الطفل للضياع، ومن التأثيرات السلبية أيضا يجعل من مناولة الطفل للأجهزة الالكترونية عرضة لمخاطر الأنترنت المتعددة.<sup>8</sup>

ولهذا تصبح رعاية الطفل لا سيما في المراحل المبكرة إحدى اللبنات الأساسية لبناء شخصية سليمة ونمائته على الوجه الأمثل، ومن بين سبل الرعاية هو التوجيه الدائم والمستمر للآباء والأمهات حتى يصبح شخصا راشدا قادرا على تحمل المسؤولية عن تصرفاته وأفعاله،<sup>9</sup> على اعتبار أن الرعاية والاهتمام بالطفل هي مدخل لتفادي مشكلات نفسية وتربوية لشخصيتهم، حيث تؤدي الرعاية القويمة إلى نتائج إيجابية.

وعليه فإذا كان للعب في زمن الجائحة أهميته الكبيرة في الترفيه عن الأطفال نظرا لوظائفه الكبيرة والمتعددة، لا سيما الوظائف الاجتماعية حيث يساهم في تنشئة الطفل اجتماعيا واتزان عاطفيا وانفعاليا، لأنه من خلال اللعب مع الآخرين سواء في الواقع أو عبر المنصات الالكترونية يكسب الإثارة والأخذ والعطاء، فهو ليس نشاطا فرديا وفقط بل قوة تجعل الطفل قويا حيث يستطيع أن يساهم في تقوية قدرات الطفل على المشكلات،<sup>10</sup> ما دامت هناك رقابة وتوجيه من طرف الآباء والأمهات فالطفل يظل بحاجة دائمة لمن يرعاه ويوجهه حتى لا يقع في مخاطر الآفات الاجتماعية المتعددة ومن بين آفة الإدمان على الألعاب الإلكترونية، التي تجعل من الطفل أكثر ارتباطا بالأجهزة الالكترونية ولا يرغب في اللعب مع

<sup>8</sup> - عباس سبي، الآثار الإيجابية والسلبية لألعاب الفيديو، مقال متاح على الموقع الإلكتروني الآتي: [www.alukah.net](http://www.alukah.net) تاريخ الزيارة 27 ماي 2020.

<sup>9</sup> - احتساب الطفولة المبكرة، دليل برجة رعاية وتنمية الطفولة المبكرة، مؤسسة البنك الدولي، بيروت، الإصدار العربي الاختباري الأول 2005، ص 2.

<sup>10</sup> - سعاد هناء، بن مرزوق نوال، الألعاب الالكترونية العنيفة وعلاقتها بانتشار العنف المدرسي، مذكرة لنيل شهادة الماستر في العلوم الاجتماعية، جامعة بونعامة، الجزائر، 2016، ص 9.

الأطفال الآخرين كتوجه عام، ولكن في زمن الجائحة يصبح الطفل لا يراوح مكانه لمدة طويلة إذا أصبح مدمنا، مما يفقده التركيز واهمال واجباته المدرسية وغيرها لا سيما في فترة الحجر الصحي التي نهجت فيه دولا عدة وسيلة التعليم عن بعد، فالإدمان على ألعاب الفيديو له اثار سلبية كثيلا تتراوح بين ما هو جسدي ونفسي وغيره.

### خاتمة:

يتضح مما سبق ذكره بأن ألعاب الفيديو تأخذ حيزا كبيرا من انشغالات الطفل اليومية، كوسيلة للترفيه في زمن جائحة كورونا، حيث سهل الآباء والأمهات استعمال هذه الوسائل من أجل الترفيه عن انفسهم في زمن أضحى منع فيه الخروج لحماية الأرواح، وبذلك فهذه الألعاب هي وسيلة للترفيه والتعلم إذا ما أحسن استعمالها، ووسيلة للإدمان إذا ما أسئ استعمالها، فهي وسيلة لها نفع كبير ما دام هناك مراقبة أبوية للأطفال، خصوصا إذا علمنا بأنه ليست كل الألعاب هي ألعاب للترفيه وملاً الفراغ بل هي آلية من آليات التعلم وتقوية القدرات، وتصبح وسيلة إدمان إذا استعملت بطريقة عشوائية وغير منظمة.

وبذلك وحتى لا يقع الأطفال في مختلف الظروف والحقب في فخ الإدمان، تظل الوقاية أفضل من العلاج وحتى لا يصبح الترفيه فرصة للإدمان، يتطلب من المؤسسات من أسرة ومدرسة وإعلام التحسيس بخطورة هذه الوسائل على الطفل، إذا ما استعملت بطريقة عشوائية؛ وهو ما يتوجب ضرورة مراقبة الأطفال عند ممارسة الألعاب الإلكترونية كتحديد طبيعة اللعبة الواجب ممارستها والوقت المخصص لذلك.

### قائمة المراجع

#### أولا: الكتب والرسائل الجامعية

1. محمد يوسف علوان و محمد خليل الموسي، القانون الدولي لحقوق الإنسان الحقوق المحمية الجزء الثاني، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، 2009؛
2. نجوى علي عتيقة، حقوق الطفل في القانون الدولي، دار المستقبل العربي، القاهرة، 1995؛
3. حنان عبدالحميد العناني، اللعب عند الأطفال ط1، دار الفكر للطباعة والنشر، عمان، الأردن، 2002؛

4. محمد أحمد صوالحة، علم النفس للعب، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، الأردن، الطبعة السادسة 2014؛

5. سعاد هناء، بن مرزوق نوال، الألعاب الالكترونية العنيفة وعلاقتها بانتشار العنف المدرسي، مذكرة لنيل شهادة الماستر في العلوم الاجتماعية، جامعة بونعام، الجزائر، 2016.

### ثانياً: المجالات والدوريات

1. علي سليمان الصوالحة، يسرى راشد العويمر، علي مصطفى العليمات، علاقة الألعاب الإلكترونية العنيفة بالسلوك العدواني والسلوك الاجتماعي لدى أطفال الروضة، دار المنظومة، محلة جامعة القدس المفتوحى للابحاث والدراسات التربوية والنفسية، عدد مج 4، ع 16، فلسطين، 2016؛

2. مذكرة مختصرة تتناول الجوانب المتعلقة بالصحة النفسية والدعم النفسي الاجتماعي خلال تفشي فيروس كورونا، منظمة الصحة العالمية، فبراير 2020؛

3. احتساب الطفولة المبكرة، دليل برمجة رعاية وتنمية الطفولة المبكرة، مؤسسة البنك الدولي، بيروت، الاصدار العربي الاختباري الأول 2005.

### ثالثاً: المقالات الإلكترونية

1. الإدمان على ألعاب الفيديو مرض، مقال متاح على الموقع الالكتروني الآتي:  
www.alhurra.com تاريخ الزيارة 23 ماي 2020؛

2. عباس سبتي، الآثار الايجابية والسلبية لألعاب الفيديو، مقال متاح على الموقع الالكتروني الآتي: www.alukah.net تاريخ الزيارة 27 ماي 2020.



أثر جائحة كورونا على تحقيق السلامة الرقمية عند الطفل بتوجيهه  
لممارسة الأنشطة الرياضية والبدنية كآلية بديلة

The impact of the Corona pandemic on achieving the child's digital safety by directing him to practice sports and physical activities as an alternative mechanism

د.هــوم عماد

د.منماني نادية

طالب دكتوراه، تخصص: إدارة و تسيير رياضي

أستاذة محاضرة تخصص: إعلام و اتّصال

جامعة الشلف / الجزائر

جامعة سوق أهراس / الجزائر

ملخص:

يعتبر الطفل من الفئات الهشة التي يتعين علينا حمايتها من جملة المخاطر التي قد تنشأ عن الإبحار في الفضاء الرقمي خاصة في الآونة الأخيرة ، إثر تفشي جائحة كورونا COVID 19 في كافة أنحاء بصفة عامة و الجزائر بصفة خاصة ، حيث أصبح من الضروري إتخاذ جملة من التدابير و الإجراءات الرامية إلى ضمان حق الطفل في النفاذ الآمن إلى الفضاء الرقمي و الاستفادة المثلى منه مع الحفاظ على سلامته الصحية و الجسدية و تركز هذه الإجراءات على:

01- المستوى التشريعي.

02- حماية الطفل كمتلقي و مستغل و مستعمل لوسائل الاتصال الإلكترونية.

03- المستوى الوقائي وذلك عن طريق مراقبة عامة للنظم المعلوماتية وشبكات التواصل الاجتماعي ومحتوى برامج الألعاب الإلكترونية...الخ، لضمان إبحار آمن للطفل بالإضافة إلى التوعية و التحسيس بمخاطر وسلبات الفضاء الرقمي مثل (المخاطر الصحية، التوحد الرقمي، السمعة المرضية، قلة الحركة والخمول، أمراض الحواس خاصة البصر...الخ)، دون إغفال الآثار السلبية في الإفراط في استخدام هذه شبكات التواصل الاجتماعي و الألعاب الإلكترونية في فترات تطبيق تدابير الحجر المنزلي لتفادي العدوى جراء تفشي جائحة كورونا COVID 19.

لهذا وجب على الأولياء خلال فترة الحجر المنزلي الإلزامي المقررة من سلطات الدولة الجزائري مراقبة استخدام الأطفال للفضاء الإلكتروني من خلال إيجاد آليات و طرق رقابية فعالة و مستمرة خاصة من

طرف أفراد الأسرة لمتابعة مجمل اختيارات الأطفال و توجيههم في الاستعمال العقلاني ( الزماني و المكاني) للألعاب الإلكترونية و مواقع التواصل عبر شبكة الانترنت و التحذير من العواقب السلبية في استغلالها ما قد تجعله أسير لها، دون اهتمامه بلياقته البدنية و الحفاظ على سلامته الجسدية و الصحية نظرا، لانعدام توفر فضاءات وأماكن لممارسة الأنشطة الرياضية و البدنية كذا الألعاب الترفيهية و الفكرية، خلال فترة نقشي جائحة كورونا COVID 19.

لذا فان إدارة الوقت و تنظيمه بالنسبة للطفل هي مهارة يكتسبها من محيطه الأسري و التعليمي لتوزيع قدراته الفكرية و الحركية (اللياقة و السلامة البدنية)، فوقت الطفل طيلة اليوم الملزم بقضائها بالمنزل نظرا لفترات أو ساعات الحجر المنزلية، لا يكون مخصص للأكل و اللعب و التعليم عن بعد بمختلف وسائله (سمعية وبصرية) و التوقع فقط في الفضاء الرقمي ، والتي كان من المفروض تعويضها باليات بديلة لتمكنه من ممارسة بعض أنواع الأنشطة البدنية و الرياضية، بغرض الترويح و المتعة و تنمية القدرات الجسدية، فممارسة الرياضة من طرف الطفل تسمح له بالتخلص من الشحنات و الطاقات السلبية، كذا كافة الاضطرابات النفسية و تصحيح سلوكياته العدوانية اتجاه الآخرين، بالإضافة إلى التخفيف من القلق الذي تبرز حدته بكثرة خاصة عند أفراد الأسرة الأطفال و المراهقين ، والتي قد يزيد من أثارها تطبيق تدابير الحجر المنزلي كإجراء للوقاية من انتشار عدوى فيروس كورونا COVID 19 وسط أفراد المجتمع الجزائري المطبقة من طرف الدولة، وكما نعلم أن ممارسة الرياضة بانتظام تكسب الطفل و المراهق الثقة بالنفس و تنمي قدراته الحركية و الذهنية و الإدراكية، فضمان حق الطفل في الصحة و التعلم العادي و الرقمي و اللعب و الترفيه إلى جانب ممارسة هواياته الرياضية، تؤدي إلى تنظيم حياته اليومية و جعله شخص ذو سلوك سوي و إيجابي مما يشجعه على الإبداع والابتكار لمواجهة الصعوبات الاجتماعية و النفسية و الذهنية و الصحية... إلخ في عالم متفتح على الفضاء الرقمي، غير أننا نجد أن نقشي جائحة كورونا COVID 19 في الجزائر، كان له الأثر السلبي الحاد على كل ما تم ذكره بخصوص الأطفال، هذا ما يجعلنا نطرح السؤال التالي:

" ما مدى مساهمة ممارسة الأنشطة الرياضية و البدنية عند الطفل في تأمينه من مخاطر الفضاء الرقمي في ظل تأثيرات جائحة كورونا COVID 19 ؟ "

هذا السؤال يتم الإجابة عنه في العناصر التي تم إدراجها في بحثنا.

الكلمات المفتاحية: جائحة كورونا COVID 19 - الفضاء الرقمي - الطفل - التربية البدنية و الرياضية.

**Abstract :**

**The** child is considered one of the fragile groups that we must protect from the total risks that may arise from navigating the digital space, especially in recent times, following the outbreak of the Corona pandemic of **COVID 19** in all parts in général and Algeria in particular, where it has become necessary to take a number of measures and measures Aiming at ensuring the right of the child to have safe access to the digital space and make the best use of it while maintaining his health and physical safety

01- Legislative level.

02- Protecting the child as a recipient, an exploiter, and using the electronic means of communication.

03- Preventive level through general monitoring of information systems, social networks, etc., to ensure safe navigation of the child in addition to awareness and awareness of the risks and negatives of the digital space (such as health risks, digital autism, morbid obesity, lack of movement and inactivity, Diseases of the senses, especially eyesight ... etc), without neglecting the negative effects of the excessive use of these social networks and electronic games during periods of application of home quarantine measures to avoid infection due to the outbreak of the Corona pandemic **COVID 19**.

**Therefore**, parents must, during the mandatory domestic reservation period set by the Algerian state authorities, monitor children's use of cyberspace by finding effective and continuous monitoring mechanisms and methods, especially by family members to follow the overall children's choices and guide them in rational (temporal and spatial) use of games Electronic and networking sites via the internet and warning against negative consequences in exploiting them may make them captive to them, without caring for their physical fitness and maintaining their physical and health safety due to the lack of spaces and places to practice sports and physical activities as well as recreational and intellectual games, during **COVID 19** Corona outbreak.

**Therefore**, time management and organization for a child is a skill that he acquires from his family and educational environment to distribute his intellectual and motor abilities (fitness and physical integrity), she overtakes the child throughout the day obligated to spend it at home due to the periods or hours of home stone, it is not dedicated to eating, playing

and teaching From a distance with its various means (audiovisual) and retirement only in the digital space, which was supposed to be compensated by alternative mechanisms to enable him to engage in some types of physical and sporting activities, for the purpose of recreation, pleasure and the development of physical abilities, so exercise by the child allows him By getting rid of negative charges and energies, as well as all mental disorders and correcting its aggressive behaviors towards others, in addition to alleviating the anxiety that emerges in abundance, especially among family members, children and adolescents, whose effects may be increased by applying home quarantine measures as a measure to prevent the spread of infection **COVID 19** virus among members of the Algerian society applied by the state, and as we know that exercising regularly gives children and adolescents self-confidence and develops their motor, mental and cognitive abilities To guarantee the child's right to health, normal and digital learning, play and entertainment, as well as exercise his sports hobbies, lead to the organization of his daily life and make him a person with normal and positive behavior, which encourages him to be creative and creative in order to face social, psychological, mental and health difficulties. ... etc, in an open world on the digital space, but we find that the outbreak of the **COVID 19** pandemic in Algeria has had a severe negative impact on everything that was mentioned about children. This is what makes us ask the following question:

**"To what extent does the child's sporting and physical activities contribute to securing him from the dangers of the digital space in light of the effects of the COVID 19 pandemic?"**

**This** question is answered in the elements that were included in our research.

**Key words:** Corona pandemic, **COVID 19** - digital space - child - physical and physical education.

#### مقدمة:

يشعر أغلب الآباء و كذا الكثير من علماء النفس و العاملين بقطاع التربية بالقلق حيال تأثير الانترنت على النمو الاجتماعي و الفكري و الجسدي ، ووفقا للعديد من الدراسات تؤكد بأن الأطفال يستخدمون الانترنت أكثر من أوليائهم و غالبا ما ينحصر هذا الاستخدام على الألعاب الإلكترونية والصوتيات والتعرف على أشخاص جدد، ومع ذلك ينبغي أن نتعرف على الآثار السلبية لاستخدام

الانترنت من الجانب الجسمي للطفل، كذا من الناحية الحركية لأنها تتوافق مع النمو الاجتماعي (توما جورج خوري، 2000، ص52)، و تبعا لذلك حاولنا التركيز على أسباب ابتعاد الأطفال عن ممارسة الأنشطة الرياضية و البدنية باعتبارها من أهم الأنشطة الصحية التي ينبغي المحافظة عليها من طرفهم ة تخصيص أغلب أوقاتهم في الإبحار في الفضاء الرقمي.

#### الإشكالية:

تؤدي تقنيات المعلومات و الاتصالات إلى تكثيف المخاطر المتعلقة بالطفولة مثل الاعتداء الجنسي على الأطفال، الإصابة بالأمراض الجسدية مثل: السمنة المفرطة، داء السكري، ( أحمد شيتوت، 1991، ص21)، كل هذا بسبب عدم التفرغ و الاهتمام بممارسة الرياضة بمختلف أنواعها كذا غياب المتابعة الفعالة لاستخدام الأطفال لشبكة الانترنت، التي أصبحت تشكل خطرا حقيقيا يؤثر على قدراتهم الجسدية و صحتهم النفسية، إضافة إلى مخاطر عديدة يخفيها هذا العلم الشاسع و المتطور والمعقد، فانطلاقا من ذلك أصبح واجب علينا إيجاد الإجراءات و الآليات اللازمة لحماية أطفالنا من المخاطر الناجمة عن كثرة استخدام الانترنت و سوء استعمالها العقلاني ، كذا ضرورة نشر التوعية و تفعيل دور الأسرة في ممارسة الرقابة على الأطفال لحمايتهم من هذه المخاطر المحدقة (باسم على حوامدة وآخرون، 2006، ص76).

ونظرا لأهمية هذا الموضوع إرتأينا التطرق إلى أسباب تزايد ظاهرة عزوف الأطفال عن ممارسة الأنشطة البدنية و الرياضية التي تضمن له حماية صحية و تحقيق توافق نفسي و اجتماعي و حمايته من مختلف المخاطر، و سعيا منا للاستفادة القصوى و المساهمة في نشر التوعية عن مخاطر هذا الموضوع، هذا ما يجعلنا نطرح السؤال التالي:

" ما مدى مساهمة ممارسة الأنشطة الرياضية و البدنية عند الطفل في تأمينه من مخاطر الفضاء الرقمي في ظل تأثيرات جائحة كورونا COVID 19 ؟ "

#### أولاً: جائحة كورونا ( كوفيد-19)

##### 1- نبذة عن جائحة كورونا ( كوفيد-19)

جائحة فيروس كورونا 2019 أو جائحة كوفيد-19 والمعروفة أيضاً باسم " جائحة فيروس كورونا"، هي جائحة عالمية مستمرة حالياً، لمرض فيروس كورونا 19 (كوفيد-19) سببها وهو فيروس كورونا 2 المرتبط بالمتلازمة التنفسية الحادة الشديدة (سارس- كوف-2)، تفشى المرض للمرة الأولى

في مدينة " ووهان " الصينية في أوائل شهر ديسمبر عام 2019، أعلنت منظمة الصحة العالمية رسمياً في 30 يناير 2020 أن تفشي الفيروس يُشكل حالة طوارئ صحية عامة تبعث على القلق الدولي، وأكدت تحول الفاشية إلى جائحة يوم 11 مارس 2020، أُبلغ عن أكثر من 4,8 مليون إصابة بكوفيد- 19 في أكثر من (188) دولة ومنطقة حتى تاريخ 18 يونيو 2020 ، تتضمن أكثر من (450,000) حالة وفاة، بالإضافة إلى تعافي أكثر من (4,1) مليون مصاب.

ينتقل الفيروس بالدرجة الأولى عند المخالطة اللصيقة بين الأفراد، وغالباً عبر القطيرات التنفسية الناتجة عن السعال أو العطاس أو التحدث، تسقط القطيرات عادةً على الأرض أو على الأسطح دون أن تنتقل عبر الهواء لمسافات طويلة، في سياق أقل شيوعاً قد يُصاب الأفراد نتيجة لمس الوجه بعد لمس سطح ملوث بالفيروس، تبلغ قابلية العدوى ذروتها خلال الأيام الثلاثة الأولى بعد ظهور الأعراض، مع إمكانية انتقال المرض قبل ظهورها عبر المرضى غير العرضيين.

تتضمن الأعراض الشائعة للمرض الحمى و السعال و الإعياء وضيق النفس وفقد حاسة الشم، قد تشمل قائمة المضاعفات كلاً من ذات الرئة ومتلازمة الضائقة التنفسية الحادة، تتراوح المدة الزمنية الفاصلة بين التعرض للفيروس وبداية الأعراض من يومين حتى (14) يوماً، بمعدل وسطي يبلغ خمسة أيام، لا يوجد حتى الآن لقاح أو علاج فيروسي فعال ضد فيروس كورونا المستجد، ويقتصر تدبير المرض على معالجة الأعراض مع تقديم العلاج الداعم.

تشمل التوصيات الوقائية غسل اليدين، وتغطية الفم عند السعال، والمحافظة على مسافة كافية بين الأفراد، وارتداء أقنعة الوجه الطبية (الكمامات) في الأماكن العامة، ومراقبة الأشخاص المشتبه بإصابتهم مع عزلهم ذاتياً، تضمنت إستجابة السلطات في جميع أنحاء العالم إجراءات عديدة مثل: فرض قيود على حركة الطيران، وتطبيق الإغلاق العام، وتحديد ضوابط الأخطار المهنية، وإغلاق المرافق، حسنت دول كثيرة أيضاً قدرتها على إجراء الاختبارات ومتابعة مخالطي المرضى.

سبب الوباء أضراراً اجتماعية واقتصادية عالمية بالغة، تتضمن أضخم ركود اقتصادي عالمي منذ الكساد الكبير، بالإضافة إلى تأجيل الأحداث الرياضية والدينية والسياسية والثقافية أو إلغائها، ونقص كبير في الإمدادات والمعدات تقاوم نتيجة حدوث حالة من هلع الشراء، وانخفاض انبعاث الملوثات والغازات الدفيئة، أُغلقت المدارس والجامعات والكليات على الصعيدين الوطني أو المحلي في (190) دولة، ما أثر على نحو 73.5% من الطلاب في العالم، إنتشرت المعلومات الخاطئة حول الفيروس على الإنترنت، وظهرت حالات من رهاب الأجانب والتمييز العنصري ضد الصينيين وأولئك الذين يُنظر إليهم على أنهم صينيون، أو ينتمون إلى مناطق ذات معدلات إصابة عالية..

## 2- أعراض مرض فيروس كورونا-19

تتراوح فترة الحضانة (الفترة بين الإصابة وظهور الأعراض) من 01-14 يوماً، إلا أن أغلب الحالات كانت فترة حضانتها خمس أيام، على أي حال سُجلت حالة واحدة بلغت فترة حضانتها (27) يوماً. يمكن لأعراض كوفيد-19 أن تكون غير محددة نسبياً ويمكن للعديد من المصابين أن يكونوا غير عرضيين من الأعراض الأكثر شيوعاً، الحمى (88%) والسعال الجاف (68%)، الأعراض الأقل شيوعاً تشمل التعب، وإفراز القشع في الطرق التنفسية (البغم)، وفقدان حاسة الشم، وفقدان حاسة الذوق، وضيق التنفس، وألم العضلات والمفاصل، والتهاب الحلق، وصداع، ونوافض، وتقيؤ، ونفث الدم، وإسهال.

يترقى المرض لمرحلة خطيرة عند شخص واحد من أصل كل خمسة أشخاص، ويطور المريض ضيق نفس، تشمل الأعراض الإسعافية صعوبة التنفس، وألم أو ضغط مستمر على الصدر، وتخليط مفاجئ، وصعوبة في الاستيقاظ، زرقة في الوجه أو الشفاه، يُنصح بتوفير العناية الطبية الفورية في حال وجود الأعراض السابقة، يمكن أن يؤدي ترقى المرض إلى مضاعفات منها ذات الرئة ومتلازمة الضائقة التنفسية الحادة والقصور الكلوي الحاد. (<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019>)



المصدر: (<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019>)

## 3- مسببات انتقال مرض فيروس كورونا 2019

كوفيد-19 مرض جديد، وكثير من تفاصيل إنتقاله ما تزال قيد التحقيق والفحص، ينتشر بفعالية وبصورة مستدامة- أسهل انتشاراً من الأنفلونزا، لكن ليس بسرعة انتشار الحصبة- عبر القطرات الصغيرة الناتجة أثناء السعال أو مجرد التكلم، والتي يستنشقها أشخاص آخرون مباشرةً على مسافة



مترين (سنة أقدام)، تستقر القططيرات الملوثة على الآخرين، لكنها ثقيلة نسبياً وعادة ما تستقر على أسطح أخرى، ولا تنتقل لمسافات بعيدة عبر الهواء .

يطلق التكلم بصوت مرتفع قططيرات أكثر مما يطلقه التكلم العادي، كشفت دراسة في سنغافورة أن السعال دون تغطية الفم قد يؤدي إلى انتشار قططيرات لمسافة تصل حتى 4.5 متر (15 قدم)، ناقش مقال نُشر في مارس 2020 بأن التوصية حول مسافة انتشار القططيرات قد تكون مستندة إلى أبحاث في ثلاثينيات القرن العشرين التي تجاهلت تأثيرات الهواء الرطب الدافئ المحيط بالقططيرات وأن السعال أو العطاس المكشوف يمكن أن ينتشر حتى 8.2 متر (27 قدماً).

أكثر ما يكون الأشخاص عدوانية هو عند ظهور الأعراض (حتى الأعراض الخفيفة أو غير المحددة)، ولكن يمكن لهم أن يكونوا مُعدين لمدة تصل حتى يومين قبل ظهور الأعراض (الانتقال السابق لظهور الأعراض) يبقوا مُعدين لمدة تتراوح بين 07-12 يوماً في الحالات المعتدلة، ومتوسط أسبوعين في الحالات الشديدة، تماثل بعض الأشخاص للشفاء دون ظهور الأعراض ومن الممكن لهم أن ينشروا كوفيد-19 رغم وجود شكوك حول هذا الأمر، وجدت دراسة أن الحمل الفيروسي يكون بأعلى مستوياته في بداية الأعراض، ولذلك ربما يبلغ الذروة قبل ظهور الأعراض.

عندما تستقر القططيرات الملوثة على الأرضيات أو الأسطح، يمكن لها أن تظل معدية، ولو بنسبة أقل شيوعاً، في حال لامس الناس الأسطح الملوثة ثم لمسوا العيون أو الفم أو الأنف بأيدي غير مغسولة تنخفض كمية الفيروس النشط على الأسطح بمرور الوقت حتى يصبح عاجزاً عن التسبب بالعدوى، ولا يُعتقد أن الأسطح هي الطريقة الرئيسية التي ينتشر بها الفيروس، من غير المعروف كمية الفيروس المطلوبة على الأسطح كي يسبب الإصابة، ولكن يمكن كشفه لمدة تصل حتى أربع ساعات على الأسطح النحاسية، ولغاية يوم واحد على الورق المقوى، وحتى ثلاثة أيام على البلاستيك (بولي بروبيلين) فولاذ مقاوم للصدأ (AISI 304)، من السهل تعقيم الأسطح بواسطة المطهرات المنزلية التي تقتل الفيروس خارج الجسم البشري أو على اليدين، إن المطهرات أو المبيضات ليست علاجاً لمرض كوفيد-19، وتتسبب بمشاكل صحية عند إساءة استخدامها كتطبيقها داخل جسم الإنسان.

يحمل القشع واللحاح كميات كبيرة من الفيروس على الرغم من أن كوفيد-19 لا يعتبر

من الأمراض المنقولة جنسياً، فإن تبادل القبل، والاتصال الحميمي، والطريق البرازي-الفموي من الطرق المشبوهة بنقلها للفيروس، إن بعض الإجراءات الطبية منتجة للرداذ التنفسي وتؤدي إلى انتقال الفيروس بسهولة أكبر من الحالة العادية. (<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019>)



#### 4- الأخطار التي تواجه الأطفال أثناء وباء كورونا



البقاء في المنزل بسبب جائحة كورونا ( كوفيد-19) جعل أغلب الأطفال يتلقون تعليمهم عبر الإنترنت، ومع عدم وجود خيارات للاختلاط والترفيه، و انشغال الآباء في الانتهاء من عملهم عن بعد، أصبح لا خيار أمام الأبناء سوى قضاء ساعات أكثر أمام شاشات الإعلام الآلي و اللوحات الإلكترونية ، و الهواتف المحمولة، مما يزيد من خطر استهدافهم من قبل المحتالين ومنتھكي خصوصية الأطفال عبر الإنترنت.

وفي هذا الشأن، حذرت " هنريتا فور" المديرية التنفيذية لمنظمة اليونيسيف، من أن هناك بعض العلامات المثيرة للقلق، بخصوص تزايد المحتالين على الإنترنت، لأن الأطفال متصلون بالإنترنت فترات أطول في الوقت الحالي، كما أصدر مكتب التحقيقات الفيدرالي بالولايات المتحدة تحذيرات مماثلة حول المخاطر المتزايدة من منتھكي خصوصية الأطفال عبر الإنترنت خلال أزمة (كوفيد - 19).

تقول " إليزابيث جيغلينك " الباحثة في مجال الوقاية من العنف الجنسي وأستاذ علم النفس في كلية جون جاي التابعة لجامعة نيويورك، في مقال لها على موقع "سيكولوجي توداي": قد يكون الأطفال المعزولون اجتماعيا لأكثر من شهر الآن معرضين للخطر بشكل خاص، لأنهم يبحثون عن منافذ إجتماعية وربما يكونون أكثر عرضة للتحدث مع الغرباء.

وعلاوة على ذلك، قد يكون لدى الأمهات ممن يحاولن العمل في المنزل وقت أقل لتخصيصه لمراقبة ما يفعله أطفالهن عبر الإنترنت.



وتضيف الباحثة الاجتماعية أن هناك تقارير تفيد بأن المحتالين عبر الإنترنت يتواصلون مع القصر من خلال منصات وسائل التواصل الاجتماعي الخاصة بهم، ثم الانخراط في سلوكيات الاستمالة لجعلهم يرسلون صوراً عارية أو شبه عارية. (https://www.cdc.gov/coronavirus/2019)

وبالرغم من أن الآباء قد ينتبهون لإرشادات السلامة، فقد تكون هناك تحديات ومخاطر فريدة نشأت مع الحجر الصحي، حيث يريد الآباء الموازنة بين الأمان والعزلة.

#### 5- طرق حماية الأطفال من مخاطر الفضاء الرقمي في ظل جائحة كوفيد-19



✓ قيام الأولياء بإجراء نقاش مع أطفالهم حول المخاطر على الإنترنت، قد لا يدرك العديد من الأطفال مدى خطورة الانخراط في المحادثات عبر الإنترنت أو مشاركة الصور مع الغرباء، وفي بعض الحالات قد يكون المنتهكون أشخاصاً معروفين للطفل، لذا يجب على الآباء مناقشة مخاطر مشاركة الصور غير اللائقة مع أي شخص.

✓ ترك الطريق مفتوحاً للمصارحة والحديث بين الآباء والأمهات وبين أبنائهم من الأطفال، إذا كان لديهم أي مخاوف بشأن أي شيء قد واجهوه عبر الإنترنت، وجعلهم يحسون بالأمان بأنه يمكنهم مناقشة أي مشاكل وأنهم سيجدون حلاً مع بعضهم البعض.

✓ يجب أن يتذكر الآباء أن العديد من المواقع على الإنترنت لها قيود عمرية، وينبغي فهم نوع المحتوى والإعدادات الذي قد يتعرض له المستخدمون.

✓ ينبغي التفكير بعناية في أي معلومات شخصية قد تتم مشاركتها من قبل الأطفال، حيث يمكن أن يتسبب الملل في أن يكون الأطفال أقل حذرا فيما يتعلق بوسائل التواصل الاجتماعي، وربما مشاركة المزيد من المعلومات الشخصية أكثر من المعتاد خاصة في ظل جائحة كورونا (كوفيد-19).

✓ التذكير أنه حتى لو لم يكن الطفل يستخدم وسائل التواصل فهذا لا يعني أنه في مأمن، من المعروف أن منتهكي خصوصية الأطفال يستخدمون الألعاب الإلكترونية عبر الإنترنت التي يفضلها الأطفال الأصغر سنا، مثل "فورت نايت" التي تحتوي على خاصية الصوت وال دردشة عبر الإنترنت، أو "روبوكس" التي تحتوي على وظيفة الدردشة عبر الإنترنت فقط.

✓ تحتوي معظم الألعاب الإلكترونية عبر الانترنت على أدوات تحكم أبوية يمكن أن تحد من قدرة الأبناء على الدردشة مع الغرباء وحظر الاتصالات غير المناسبة للقصر، ومع ذلك فإن جزءا من عامل الجذب في أوقات العزلة أن الطفل يمكنه اللعب والتحدث مع أصدقائه عبر الإنترنت، إذا اختار الوالدان ترك وظيفة الصوت والدردشة مفعلة، فيجب التحدث مع الطفل حول عدم قبول الغرباء كأصدقاء وما يجب فعله إذا كان هناك شخص يقول شيئا يجعله يشعر بعدم الارتياح.

✓ طلب الأولياء من الأطفال استخدام الأجهزة الإلكترونية بالأماكن التي يجلس فيها الجميع وليس في غرفهم الخاصة، بحيث يكون لديهم فرصة لمتابعة ما يفعلونه، يمكن أن يكون ذلك صعبا عندما يكون الجميع مشغولا بمكالمات فيديو سواء للعمل أو للمدرسة، ولكن عندما لا يكونون منخرطين في العمل المدرسي، محاولة إبقاء الأطفال حيث يمكن مراقبتهم بسهولة.

✓ يمكن للوالدين التحقق من أجهزة أطفالهم بحثا عن التطبيقات التي يستخدمها المنتهكون، وحذفها إذا كان التطبيق غير ملائم أو يشكل خطرا كبيرا للغاية، مثل تطبيق "تيك توك" الذي يحظى بشعبية كبيرة بين الشباب حاليا، يمكنك البحث في الإنترنت عن التطبيقات المخترقة والتي قد لا تكون آمنة للطفل.

✓ يجب التعامل مع الأبناء وفقا لأعمارهم، على سبيل المثال: فإن حذف التطبيقات غير المناسبة أو التي تمثل خطرا هو الخيار الأكثر حكمة مع الأطفال الأصغر سنا، أما المراهقون فقد يكون الخيار الأنسب مراقبة نشاطهم عبر الإنترنت وإجراء مناقشات حول المخاطر وكيفية التعامل معها.

يتوجب على الآباء والأمهات تقسيم أوقات أطفالهم بين الولوج إلى الفضاء الرقمي بشكل معقول وكذا توجيههم إلى ممارسة النشاطات الرياضية و البدنية باستخدام أبسط الوسائل و المعدات المتوفرة مثل (حبل القفز ، بساط النط ، الدراجة الثابتة...الخ) ، للحفاظ على سلامتهم و قدراتهم و لياقتهم البدنية خاصة خلال فترات الحجر المنزلي الصحي المصاحبة لفرض تدابير الوقاية من انتشار وباء كورونا

(كوفيد-19) بين أفراد المجتمع. (<https://ar.wikipedia.org/wiki>)

## ثانياً: الفضاء الرقمي

1- مفهوم الفضاء الرقمي: أو العامل الافتراضي أو الفضاء السيبراني أو العالم الإلكتروني، كلها مصطلحات نستخدمها بمعنى واحد وهو الاتصال المستمر بين سكان الأرض على مستوى شبكة الانترنت، مما يقتضي التزامية. (د. محمد طوابية، 2019، ص 49)

2- الثورة المعلوماتية: هي مفهوم أو مصطلح يستخدم لوصف التغيرات في أساليب معالجة الكم الهائل في حجم المعلومات، وأن الوجه الثوري يكمن في التطورات الحديثة التي بدأت منذ منتصف السبعينيات في تكنولوجيا الحاسوب والاتصالات السلكية واللاسلكية والتي يزداد استخدامها في دعم خدمات ومعالجة المعلومات

3- انفجار المعلوماتية: هو مفهوم أو مصطلح يعبر عن الزيادة الهائلة في المعلومات العلمية والتكنولوجية والطبية والثقافية والسياسية والاجتماعية...الخ، المنشورة في جانبها التقليدي (الورقي) والإلكتروني.

4- تكنولوجيا المعلومات: تعني تلك الأجهزة والمعدات والأدوات والأساليب والوسائل التي استخدمها الإنسان ويمكن أن يستخدمها مستقبلاً في الحصول المعلومات الصوتية والمصورة والرقمية ، وكذلك معالجة تلك المعلومات من حيث تسجيلها وترتيبها و تخزينها وحيازتها واسترجاعها وتوصيلها في الوقت المناسب لطالبيها ، وتشمل كلاً من تكنولوجيا التخزين والاسترجاع وتكنولوجيا الاتصالات. (جعفر حسن جاسم الطائي، 2012، ص 277)

## 5- خريطة المخاطر السيبرانية للفضاء الرقمي

يُشدد تقرير منظمة "اليونيسيف" على عدم وجود طفل على الإنترنت آمن تماماً من مخاطر الدخول عليها، وأن هناك استهداف للفئات الأكثر ضعفاً من قبل المتطرفين، ومرتكبي الجرائم الجنسية، ومن يؤذون الأطفال. وبشكل عام، يمكن تصنيف مجموعة المخاطر الواسعة التي يواجهها الأطفال على الإنترنت ضمن ثلاث فئات رئيسية:

**1- مخاطر المحتوى:** حيث تركز هذه الفئة على تعرض الطفل لمحتوى غير مرحب به أو غير لائق، ويشمل ذلك الصور الجنسية والإباحية والعنيفة، وبعض أشكال الدعاية، والمواد العنصرية والتمييزية، وخطاب الكراهية، ومواقع الإنترنت التي تروج لسلوكيات غير صحيحة أو خطيرة مثل إيذاء النفس والانتحار.

**2- مخاطر الاتصال:** وتشمل هذه الفئة جميع الحالات التي يتواصل فيها الأطفال مع آخرين في اتصالات محفوفة بالمخاطر، ومنها اتصال الطفل مع شخص بالغ يسعى لتواصل غير لائق معه أو لإغوائه لأغراض جنسية، أو مع أفراد يحاولون دفعه إلى التطرف، أو إقناعه بالمشاركة في سلوكيات غير صحيحة أو خطيرة.

**3- مخاطر السلوك:** تتضمن هذه الفئة تصرفات الطفل بطريقة تسهم في إنتاج محتوى مثل: قيام الأطفال بكتابة أو إنشاء مواد تحضّ على كراهية أطفال آخرين، أو التحريض على العنصرية، أو نشر صور ومواد جنسية، بما في ذلك الصور والمواد التي أنتجوها بأنفسهم. (<https://futureuae.com/ar-AE/Mainpage/Item/3601>)

## 6- مخاطر استخدام الأطفال للإنترنت من الناحية الصحية و النفسية و العقلية



سواء كان استخدام الأطفال لشبكة الانترنت عن طريق اللوحات الإلكترونية أو الهواتف الخلوية أو أي جهاز آخر للعب أو استخدام وسائل التواصل الاجتماعي، فيجب أن يكون ذلك لوقت قصير ومحدد دون انخراط فعلي، فعلى الرغم من منافع استخدام الانترنت إلا أن الدراسات أثبتت أن الاستخدام المفرط له عدة مخاطر عديدة و واسعة على الأطفال و من هذه المخاطر:

- الاستخدام المفرط لهذه الوسائل يؤدي إلى الإصابة بأمراض كالتشنج في عضلات العنق و الرقبة والكتفين، بالإضافة إلى أوجاع مختلفة أخرى على مستوى عضلات الجسم.

- الإكثار من الأكل الذي تتجر عنه السمنة المفرطة والإصابة بداء السكري جراء الجلوس لمدة طويلة أمام مختلف الأجهزة والعزوف عن ممارسة الرياضة و نقص الحركة. (سعدية بهادر، 1994، ص 37)

وفي موضوع دراستنا سنحاول من خلالها توضيح دور الأنشطة البدنية و الرياضية في الحفاظ وتنمية البنية الجسدية و النفسية وكذا الذهنية للطفل ومخاطر إغفالها والابتعاد عنها بسبب الإبحار المستمر للطفل في الفضاءات الإلكترونية، حيث أن ممارسة الرياضة تعتبر ضرب من ضروب اللعب والترفيه وهي من أهم سمات الطفل، والتي يمكن أن تكون سببا في انتظام حياته ، لما في ذلك من فوائد عظيمة نسعى إلى تحقيقها، و ذلك من خلال تحويل اللعب إلى أنشطة رياضية متنوعة من شأنها تنمية قدرة الطفل الجسدية و العقلية و الاجتماعية و تحسين الجوانب النفسية بما يجعله أكثر مرونة وانسجام داخل الأسرة والمجتمع، على أساس أن تأثيره ببيئته يفوق أضعاف تأثيره بأسرته.

## 7- طرق حماية الطفل من الاستخدام الخاطئ للانترنت و تحفيزه على ممارسة الرياضة:

### 1- على المستوى التشريعي:

لم تخلو النصوص القانونية التي شرعها المشرع الجزائري السارية المفعول أو تلك التي تسعى الدولة إلى وضع نصوصها في هذا المجال التي تحمل جملة من الأحكام الجزائية التي تهدف إلى ضمان الحماية للطفل من مخاطر استعمال وسائل الاتصال الإلكترونية الحديثة نذكر منها:

- اعتماد الحلول و الآليات التي تضمن توفير خدمة الإبحار الأمن للأطفال عبر شبكة الانترنت.

- التعريف بخدمة الإبحار الأمن للأطفال عبر شبكة الانترنت.

- حماية الطفل كمتلقى و مستعمل لوسائل الاتصال الإلكترونية من خلال تجريم أو نقل أو نشر بواسطة احد تقنيات الاتصال الحديثة عن بعد، لمحتوى مكتوب أو مرئي أو مسموع موجه للطفل ، يتضمن إichاءات جنسية أو فيه ماهو إخلال بالآداب العامة أو المساس بكرامة الإنسان أو تحريض القصر على العنف أو التمييز العنصري أو الكراهية أو المخاطرة بحياتهم، كذا تجريم التحرش اللفظي و التهديد وكل أشكال التغرير بقاصر بالاستعانة بتقنية من تقنيات الاتصال الحديثة عن بعد ، قصد دفعه إلى الاحتكاك بأشخاص آخرين للمشاركة طوعية أو قسريا في أفعال لأخلاقية أو دفعه لإفشاء أسرار أو معطيات شخصية أو سلبه ممتلكات خاصة. (ابتهال محمود طلبة، 2000، ص51)

## 2- حماية الطفل كموضوع لمادة مسموعة أو مرئية أو مكتوبة على وسائل الاتصال الإلكترونيّة:

من خلال تجريم تعمد أخذ أو إنتاج أو توزيع أو اطلاق أو حيازة أو نشر بواسطة تقنية من تقنيات الاتصال عن بعد لصور أو مقاطع مسجلة مرئية أو مسموعة أو مكتوبة غير لائقة تتعلق بقاصر أو تنتهك كرامته و سمعته.(عبد الله الخياري،2013، ص103)

## 3- على المستوى الوقائي:

القيام بمراقبة عامة على مجمل النظم المعلوماتية و الشبكات سواء عمومية أو خاصة، من خلال وضع آليات و حلول تقنية تضمن و توفر ظروف إبحار أمن للطفل في الفضاء الرقمي خاصة خلال فترة الحجر المنزلي المطبقة من طرف الدولة للوقاية من تفشي وباء كورونا COVID 19 ، بالإضافة للعمل على وضع و اقتراح أساليب للتوعية و التحسيس بمخاطر الفضاء الرقمي (الألعاب الإلكترونيّة المنتشرة عبر الانترنت، مواقع التواصل الاجتماعي...الخ) وسبل الوقاية من مخاطرها، والتي تكون لصالح الأطفال و أوليائهم و أفراد عائلاتهم، بإشراك كل الفاعلين خاصة جمعيات المجتمع المدني، المختصين النفسانيين و التربويين و القانونيين...الخ، كذا استغلال وسائل الاتصال السمعية والمرئية والمتوفرة والعمل على بث حصص وومضات إخبارية للتحسيس بالسلامة الرقمية للأطفال وسبل حمايتهم.(فتحي عبد الله ضيف الله شرع،2010، ص218)

## 3- على المستوى الفكري:

يمكن للحكومات و الهيئات تعزيز استراتيجيات ضمان توفير الوصول البيئة الرقمية في جميع سياقات رعاية الطفل و تعليمه وغيرها، لغرض محو الأمية الرقمية شريطة أن تكون المواد المتاحة واضحة و مفهومة، تمكن من جعل الطفل يعبر عن نفسه في جميع الميادين التي تمسه و بالتالي تشجيع الأطفال على المشاركة الفعالة في وضع و تنفيذ الاستراتيجيات التي تحقق استفادته على جميع الأصعدة مع توجيهه و توعيته للاستخدام السليم للمعلومات حسب قدراته الفكرية و التعليمية و تجنب سلبيات الفضاء الرقمي و ما يترتب عن ذلك. (عبد الله الخياري،2013، ص105)

## 4- على مستوى الأسرة:

يفتقر الكثير من الأولياء الشرعيين للأطفال (الآباء و الأمهات) أو المتكفلين قانونيا والحاضنين إلى المهارات الرقمية والقدرات اللازمة لقياس وتقدير مدى سلامة ومصداقية محتوى مختلف البرامج و الألعاب المقدمة على صفحات الانترنت، ويعكس ذلك مدى حاجتهم إلى فرص أكثر لتثقيفهم و توعيتهم



في مجال الرقمنة وتزويدهم بالمهارات اللازمة لحماية أطفالهم و كفاءات متابعتهم و حجب عنهم المواقع التي تعود عليهم بالسلب و الضرر ( ليلي عبد المجيد، 2003، ص211)، خاصة خلال هذا الوقت بالذات والذي يعتبر فرصة للأولياء نظرا لمكوّنهم بالبيت مع أطفالهم، تبعا للتدابير المتخذة من طرف الدولة للتصدي لانتشار تفشي جائحة كورونا COVID 19 ، و من بين هذه الاستراتيجيات مايلي: ( ليلي عبد المجيد، 2003، ص216)

- وضع برامج توعوية مباشرة أو عن طريق استغلال وسائل الإعلام و الاتصال المتوفرة التي تكون وسيط لدى الأولياء لتوعيتهم و تطوير قدراتهم المعرفية و التربوية في مجال الفضاء الرقمي لمتابعة أبنائهم فيما يخص استغلال شبكات التواصل الاجتماعي و الألعاب الإلكترونية المنتشرة بكثرة.

- الاتصال المباشر و التقرب من الأطفال عن طريق حملات التحسيس بالمدارس و رياض الأطفال و الأحياء و الإكثار من البرامج الترفيهية و التوعوية التي تبرز لهم مخاطر و سلبيات الفضاء الرقمي و توجيههم إلى السبل الإيجابية التي يستفيدون منها سواء في مجالهم الدراسي أو حياتهم اليومية.

- دعم القدرات الخاصة للأسرة و البيئة العائلية لضمان توفير الحماية لأبنائهم.

- التوعية المستمرة للأولياء بمخاطر سوء استعمال الأطفال لهذه الوسائل الحديثة دون رقابة و إحاطة و إرشاد مثل: وضع أجهزة الإعلام الآلي في أماكن مدروسة بغرف المسكن العائلي، عدم ترك الأطفال يخلطون بالهواتف النقالة والألواح الإلكترونية أثناء تصفح مواقع الانترنت، تفقد أرشيف التصفح للأطفال من حين لآخر على مختلف الأجهزة التي يستعملونها، حيث تفشي جائحة كورونا COVID 19 ، زاد من إقبال الأطفال على استغلال الفضاء الرقمي كأحد الحلول لقضاء وقتهم بالبيت جراء تطبيق تدابير الحجز المنزلي الصحي.

### ثالثا: التربية العامة و التربية البدنية والرياضية

#### 1- التربية العامة:

هي عملية إحداث تغيير في شخصية الفرد، بحيث يؤدي هذا التغيير الى تشكيل شخصية ونموها في شتى جوانبها، في الطريق المرغوب فيه فرديا واجتماعيا. وتعتبر التربية ضرورة اجتماعية، إذا لابد أن يكون الفرد عضوا نافعا في المجتمع الذي يعيش فيه يتفاعل معه، ويعطيه كما يساهم في بنائه وتطوره والنهوض بالحياة في كافة ميادينها. والتربية عملية مستمرة ومتطورة لا تتوقف بانتهاء فترة الدراسة،



أثر جائحة كورونا على تحقيق السلامة الرقمية عند الطفل بتوجيهه لممارسة الأنشطة الرياضية والبدنية كآلية بديلة

## The impact of the Corona pandemic on achieving the child's digital safety by directing him to practice sports and physical activities as an alternative mechanism

ولا بانفصال الفرد على الأسرة، وإنما تضل معه طوال حياته طالما مستمر في تفاعله مع الحياة، وطالما هو مزال على قيد الحياة. (فايز مهنا، 1985، ص 09)

### 2- أهداف التربية العامة:

إن أهم أهداف التربية العامة تتمثل في تنشئة الفرد سليماً من جهة، ومتجانساً مع مجتمعه وتقاليدته من جهة الأخرى، فيكتسب الفرد جملة من المعارف الحياتية تساعد على العيش، ومواجهة مشاكل الدهر. وميدانيا لا يمكن أن يكون عالم أو مبدع في أي مجال دون تعليم القراءة أو الكتابة، ودون تزويده بقاعدة علمية تقنية متينة، كما أنه لا يمكن تعليم أي شخص جملة من الخصائص النفسية والسلوكية السامية، قبل أن نعلمه قيم ومعتقدات وتقاليد مجتمعه الأصلي، وقبل اكتسابه القدرة على التكيف في مجتمعه، إذن الأهداف التربوية متكاملة، فالتركيز على هدف معين لا يعني إهمال الأهداف الأخرى، وانطلاقاً من أن التأكيد على كل الأهداف صعب في مرة واحدة .

وقد أعلن مكتب التربية للولايات المتحدة الأمريكية، أن الفرد يتعلم من أجل:

1- السيطرة على العمليات الأساسية.

2- عضوية صالحة الأسرة.

3- الصحة.

4- الكفاءة المهنية.

5- حسن استغلال الأوقات. (سعيد إسماعيل، 2003، ص 98-99)

### 3- مفهوم التربية البدنية والرياضية :

حسب ما جاء في كتاب التربية البدنية والرياضية المدرسية " لأنوار الخولي " ورفقائه: أنها نظام تربوي له أهدافه التي تسعى إلى تحسين الأداء الإنساني العام من خلال الأنشطة البدنية المختارة، كوسط تربوي يتميز بخصائص تعليمية وتربوية هامة، وتعمل التربية البدنية و الرياضية كنظام على اكتساب المهارات الحركية و إتقانها والعناية باللياقة البدنية، ومن أجل صحة أفضل وحياة أكثر نشاطاً، بالإضافة إلى تقصي المعارف وتنمية اتجاهات إيجابية نحو النشاط البدني. (أمين أنوار خولي وآخرون، 1998، ص 16)

#### 4- تأثيرات التربية البدنية والرياضية

4-1 تأثيراتها على الجسد: تعتبر الخدمات التي تقدمها التربية البدنية للجسم، هي الأكثر أهمية إذ أنها تحفظ جسم التلاميذ من الانحراف التي قد تحدث له جراء العمل المدرسي والجلوس المستمر، كما تهنيء للهيكل العضلي نمو مستقيم تمرن العضلات وتقويها وتكسيبها مرونة ورشاقة ومقاومة وتزيد من إفرازات الغدد الداخلية وتعمل أيضا على تنشيط الدورة الدموية وحركة التنفس، وتكسب الهيكل العظمي اتزاناً، وبعبارة واحدة نقول أنها تعد للحياة نشأ صحيحاً بجسم مرّن صلباً متزن الأعصاب.

4-2 تأثيراتها على العقل: النفس والجسد يؤلفان كتلة متحدة التكوين، فما يجري في الجسد يؤثر في النفس، والعكس صحيح، هذه العبارة لأحد علماء النفس والتي تظهر العلاقة التي تربط بين القوى الجسمية والقوى العقلية، فبقدر ما يكون الجسم قوياً نشيطاً، بقدر ما يزداد عمل الملكات العقلية .

4-3 تأثيراتها على الخلق: إن التربية البدنية تربي الطفل على الجرأة والثقة بالنفس والصبر وتحمل المشاق، وعند إنخراطه في فريق رياضي ينمو فيه روح الطاعة والإخلاص للجماعة، وينعدم عنده الشعور بالذات لذلك فالتربية البدنية عاملاً فعالاً في تربية الشعور الاجتماعي.

تهدف التربية البدنية والرياضية إلى تكوين الأفراد تكويناً شاملاً من النواحي الشعورية والسلوكية والاجتماعية والعقلية والبدنية نحو إشباع رغبات الفرد إلى النشاط البدني الطبيعي، على أن يتميز هذا النشاط بأدراك الفرد لأغراضه وأن يتناسب مع مرحلة نموه وإحتياجاته وأن يشبع رغباته في جو صحي. ( نفاذ محمد، 2006، ص 142)

#### 5- أهمية ممارسة الرياضة للطفل:

- تجعل جسم الطفل سليم و ذو بنية قوية مما ينعكس بالإيجاب على حالته الصحية و النمو الجيد لمختلف عضلات جسده و تقويتها.

- تقوية عضلة القلب و تحميه من الإصابة بالأمراض المختلفة .

- تساعد على النمو السليم جسم الطفل والمرونة، و التخلص من مظاهر التعب والإجهاد في حالة ممارسته الرياضية بطريقة منتظمة.

- تضيف على الجسم الحيوية و النشاط، الذي يؤدي إلى إستهلاك الطفل لعديد الوجبات خلال فترات اليوم، عكس ما تعاني منه الأم من عزوف الأطفال من تناول الأكل و الأطفمة خاصة منها الصحية.

- تنمي القدرات العقلية و الإدراكية و الحركية و اكتساب قدرات في التركيز أثناء اللعب لتحقيق الأهداف المرجوة من اللعب و المنافسة مع الآخرين و تحقيق الفوز و الربح و تحقيق الهدف العام من ممارسة الأنشطة الرياضية و الترفيهية ألا وهو " العقل السليم في الجسم السليم " .

- تمنح الثقة بالنفس للطفل للاندماج مع الآخرين أثناء اللعب و ممارسة الرياضة، لإبراز قدراته البدنية و سلوكه السوي و التخلص من الطاقات السلبية و العدوانية اتجاه الآخرين، مما يجعله عنصر فاعل وسط المجموعة و تقلد مناصب القيادة.

- تجعل من الطفل فرد اجتماعي و منضبط و هادئ و إكتساب مبادئ الروح الرياضية المتمثلة في إحترام القرارات و آراء الآخرين و التخلص من الأنانية و تصحيح معاملاته مع زملائه و الخصم خاصة إذا كان ممارسة الأنشطة البدنية و الرياضية في إطار تنافسي رسمي .

- ممارسة الرياضة التنافسية أو كهواية و ترفية للأطفال تساعدهم على التخلص الشخصية الانطوائية والعدوانية خاصة الذين لا تسمح لهم ظروفهم الاجتماعية من مغادرة المسكن العائلي و عدم توفر وسائل ومعدات التسلية و الترفيه التقليدية .

- و من أهم ما تساعد على تحقيقه ممارسة الأنشطة البدنية و الرياضية للطفل هو تنمية روح التعاون والمشاركة في العمل الجماعي، مما يجعله متعاون وسط بيئته الأسرية (الوالدين، الإخوة، .. الخ) و كذا أفراد المجتمع، و تنمية الحس بالمصير المشترك و تحمل المسؤوليات.

- كما أن الطفل لها فوائد عديدة في تعديل السلوكيات الأخلاقية للطفل مثل: الصبر، الصدق، العدل، المحبة و التعاون و التي يكتسبها بشكل تلقائي أو تكويني أثناء ممارسة الألعاب الجماعية أو الفردية من خلال احترام القوانين المطبقة و احترام قرارات الحكام و المدربين و المكونين كون الرياضة أخلاق قبل كل شيء. (سطوطاح سميرة، 2006، ص156)

## 6- أضرار و مخاطر عزوف الأطفال عن ممارسة الرياضة:

- تعد قلة ممارسة الأنشطة الرياضية و البدنية للطفل من الأسباب الرئيسية للإصابة بعدد الأمراض ولا سيما منها أمراض القلب، حيث أن هناك فئة كبيرة من الأطفال يعانون من هذا المشكل الصحي، نظرا لوفير العائلة لهم العديد من وسائل الترفيه الإلكترونية و اتصالهم بشبكة الانترنت و سهولة حصولهم على أجهزة تكنولوجية حديثة كالهواتف الذكية و اللوحات الإلكترونية و أجهزة الإعلام الآلي بمختلف أنواعها، و التي تؤدي بهم إلى نقص الحركة و فقدان الديناميكية خلال فترات اليوم مما يؤدي بهم إلى

الخمول و الكسل و الانطواء، التي تسبب لهم عديد الأمراض، التي لا يدرك الأولياء أسبابها الحقيقية التي تم ذكرها.

- قد تساهم الظروف الاجتماعية و الارتباطات المهنية للوالدين و أفراد الأسرة يوميا، في حرمان الأطفال من حقهم من التنزه و التسلية و مرافقتهم إلى الفضاءات و المنشآت الرياضية (مساح، ملاعب، قاعات متعددة الرياضات...الخ) لممارسة الرياضة و التي عوضها عدم مراقبتهم و تنظيم وقتهم الذي يكون أغلبيته تركهم يبحرون في الفضاء الرقمي لساعات غير محددة يوميا، و التي تكون أضرارها على الطفل متعددة سواء من الجانب النفسي أو الصحي و الذي نذكر منه :

\* الإصابة بأمراض القلب و الشرايين و الأوعية الدموية و التي يكون من أسبابها الرئيسية قلة الحركة و الضغوطات النفسية ..الخ).

\* الإصابة بداء السكري جراء الإكثار من تناول المأكولات و الحلويات المختلفة و ما يقابلها من قلة في الحركة التي تتسبب في ضعف العضلات و إنعدام لحرق السعرات وعدم استجابتها لامتنصاص الأنسولين مما يؤدي إلى ارتفاع معدل السكر في الجسم .

\* الأمراض و الاضطرابات الناتجة عن الإجهاد، و التي تتعلق في أغلب الأحيان بقلة، ولا يعتبر الإجهاد بالمرض الخطير لكن يجب منح جسم الطفل فرصة التخلص من هرمونات الإجهاد الموجودة ، من خلال ممارسة الأنشطة البدنية و الرياضية للتخلص من هرمون ( الادريلالين) و تحفيز إنتاج الهرمون المسؤول على الشعور بالراحة و السعادة.

\* زيادة الدهون بالجسم و عدم نمو و تقوية العضلات، كذا الإصابة بهشاشة العظام، كون قوة العضلات و مرونتها من شأنها المحافظة على المفاصل من الأوزان الزائدة.

\* الإصابة بترقق العظام عند الأطفال الناتجة عن قلة الحركة و النشاط الرياضي البدني و الرياضي، مما يجعلهم أكثر عرضة للإصابة بكسور العظام .

\* عدم ممارسة الرياضة تساهم في فقدان القدرة على التركيز و تنمية القدرات الجسدية و الفكرية و التعليمية للطفل و بروز مشاكل نفسية غير توافقية، مما ينعكس على حالته الشخصية و سلوكياته مع الآخرين.

\* فقدان امتصاص الطفل للأكسجين.

\* تراكم الدهون في الجسم، الأمر الذي يؤدي إلى إصابة الطفل بالسمنة المفرطة و الإصابة بمشاكل و اضطرابات الجهاز الهضمي.

\* إنسداد الشعب الهوائية و تعرض الرئة للاحتقان. (نجيب موسى، 2003، ص201)

## 7- الأسباب:

هناك عدة أسباب لعدم ممارسة الرياضة من طرف الأطفال نذكر منها:

✓ افتقار الأماكن و الفضاءات الخاصة بهم مثل المدارس و رياض الأطفال و حتى المنزل العائلي إلى المرافق و الأدوات و المعدات و التجهيزات التي تحفزهم على ممارسة الرياضة .  
✓ غياب ثقافة الاهتمام بممارسة الأنشطة البدنية و الرياضية للأطفال لدى الآباء و الأمهات و أفراد العائلة .

✓ كثرة إبحار الطفل في الفضاء الرقمي و الذي يكاد يكون يوميا و الذي ينجر عنه العديد من المخاطر نذكر منها: (سطوطاح سميرة، 2006، ص198)

- **التعرض للانحراف:** أصبح الكثير من الأطفال يلجئون إلى عالم الانترنت بشكل أقرب إلى الإدمان وبعض الأسر تتجاهل أو تجهل حجم تلك المشكلة ظنا منها ان الانترنت لها فوائد عظيمة و إيجابية فقط على الطفل، وأن له قدرات عالية في التعامل مع هذه التكنولوجيا ووسائلها كونها مصدرا متميزا للحصول على كم هائل من المعلومات و احد مصادر تثقيفه، إلا أن قضاء الأطفال ساعات طويلة ودون انقطاع مستغلا الشبكة العنكبوتية دون وعي أو توجيه يجعلهم عرضة للانحراف من جميع النواحي (العنف الجسدي و اللفظي، العنف الجنسي، إتباع سبل التطرف الديني... الخ).

- **فقدان الثقة بالنفس:** تؤثر الانترنت على سلوك الطفل تأثيرا سلبيا لأسباب مختلفة و خاصة منها عند ممارسة الألعاب الإلكترونية التي محتوى برامجها يركز على أعمال العنف و الاعتداء الجسدي و التحدي بالإضافة إلى توجهه لمتابعة و مشاهدة المواقع الإباحية دون رقابة الأولياء والتي تؤثر عليه سلبا بدرجة كبيرة على شخصيته و أفكاره و سلوكياته اليومية.

- **الإرهاق و التعب:** تؤدي كثرة جلوس الطفل لعدد الساعات يوميا أمام جهاز الإعلام الآلي و الألواح الإلكترونية ، كذا مسكه و تعامله مع الهاتف المحمول لغرض تصفح مواقع الانترنت ، التي تؤدي إلى المساس بسلامته و قدرته البصرية و إضعافها ، كذا احتمال إصابته بالصداع و أوجاع المفاصل و العظام جراء قلة الحركة و الديناميكية خاصة في هذه المرحلة المهمة من نمو جسمه و تكوينه، كذا الإصابة باعوجاج العمود الفقري نظرا إلى وضعيات الجلوس التي قد تكون خاطئة، و الأخطر من هذا كله

تعرض الطفل إلى الإصابة بالسمنة المفرطة و ما يرتبط بها من أمراض مختلفة جراء تناول الوجبات وعدم ممارسة الرياضة، مما يساعد على عدم حرق الدهون الزائدة و تراكمها بمختلف أنحاء جسد الطفل والتي تؤدي إلى الزيادة المفرطة في الوزن.

**الوحدة و الانطواء:** يعد اهتمام الأطفال بالتعامل مع الأجهزة الإلكترونية و التكنولوجيا و كثرة الولوج إلى الشبكة العنكبوتية، يجعلهم أفراد غير اجتماعيين و تولد فيهم الشعور و الميل للوحدة والانطواء وإمكانية إصابتهم بمرض التوحد، كما قد تعرضهم للابتزاز و المضايقات عبر المحتويات العدائية والمزعجة التي يستقبلونها من خلال قيامهم بالردشة و التواصل عن البريد الإلكتروني و الفيسبوك والماسنجر والتويتر و الأنستغرام... الخ .

- **تعرض الطفل للخداع و الاحتيال:** قد يتعرض الطفل للخداع من خلال استخدام الانترنت من قبل العديد من معدي المواقع و مسيري المنظمات التجارية و القراصنة المنتشرين بشكل رهيب، والتي قد تستغل الطفل للحصول على بعض المعلومات الشخصية الخاصة به و أهله و المقربين منه، وهذا الخداع يكون على شكل مثلا الدخول وتسجيل المعلومات الشخصية للمشاركة في مسابقة ما، أو تعبئة نماذج استمارات معلومات لغرض ما، أو الحصول على حق تحميل برامج أو ألعاب، و تبقى أوجه الاحتيال و الخداع متغيرة و متطورة.

#### الاقتراحات:

**1- التقليل من أثار تفشي جائحة كورونا COVID 19 على الأطفال و سلامتهم الصحية من خلال توفير لهم وسائل و أدوات بسيطة تمكنهم من ممارسة مختلف الأنشطة البدنية و الرياضة و الترفيهية نذكر منها: حبل القفز، بساط النط، الدراجات الثابتة... الخ و التي يتم وضعها بالمنزل العائلي من خلال استغلال المساحات الشاغرة و الممكن توفيرها حسب إمكانيات كل عائلة.**

**2- توجيه الطفل إلى ممارسة الرياضة بمشاركة أفراد العائلة و خاصة الوالدين للحفاظ على سلامته الجسدية و النفسية أثناء وبعد تفشي جائحة كورونا COVID 19، و إبعاده و تشتيت تركيزه حول أخبار و مستجدات هذا الوباء من إحصائيات الإصابات و عدد الوفيات و أخبار التهويل من هذا الوباء المعدي المنتشر عبر دول العالم و الجزائر، مما يضمن حمايته من الوقوع في فخ (فوبيا الأوبئة)، التي قد تؤثر على حالته النفسية و سلوكياته مستقبلا.**

**3- تكوين الأولياء في مجال التنشئة الاجتماعية للأطفال من اجل ترسيخ فكرة ممارسة الأنشطة البدنية والرياضية للأطفال المتمدرسين و غير المتمدرسين، أثناء و بعد تفشي جائحة كورونا COVID 19.**

أثر جائحة كورونا على تحقيق السلامة الرقمية عند الطفل بتوجيهه لممارسة الأنشطة الرياضية والبدنية كآلية بديلة

The impact of the Corona pandemic on achieving the child's digital safety by directing him to practice sports and physical activities as an alternative mechanism

الموضوع	الهدف	الفئة المستهدفة	المكان	الأطراف المشاركة
فكرة ممارسة الرياضة لدى الأطفال قبل وأثناء وبعد جائحة كورونا COVID 19	تنظيم ورشات ولقاءات تحسيسية حول كيفية التعامل مع مختلف ظواهر الأطفال التي تؤدي إلى عدم ممارستهم الأنشطة البدنية والرياضية.	الأولياء وأفراد العائلات.	مؤسسات المجتمع المدني منظمات التربية الأسرة، منظمات الدفاع عن حقوق الطفل و الأسرة... الخ.	أخصائيون في علم النفس، علم التربية المشرفين على التعليم والتنشيط التربوي.

4- إعداد برامج توجيهية للأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة تتضمن أهمية ممارسة الرياضة .

الموضوع	الهدف	الفئة المستهدفة	المكان	الأطراف المشاركة
البرامج التوجيهية في مرحلة ما قبل التمدرس مضمونها الفوائد الصحية والنفسية والعقلية للممارسة الرياضة بمختلف أنواعها.	أطفال لرياض الأطفال و الأقسام التحضيرية.	رياض الأطفال وأقسام التحضيرية	رياض الأطفال وفضاءات الطفولة والتنشيط التربوي.	المنشطون والمربين برياض الأطفال والمختصين في المجال الرياضي.

أثر جائحة كورونا على تحقيق السلامة الرقمية عند الطفل بتوجيهه لممارسة الأنشطة الرياضية والبدنية كآلية بديلة

The impact of the Corona pandemic on achieving the child's digital safety by directing him to practice sports and physical activities as an alternative mechanism

5- إعداد برامج توجيهية للأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة تتضمن أهمية ممارسة الرياضة.

الموضوع	الهدف	الفئة المستهدفة	المكان	الأطراف المشاركة
تطوير عادات ممارسة الرياضة لدى المتدربين	تشجيع الأطفال على اكتساب عادات سليمة وإيجابية لممارسة الأنشطة البدنية والرياضية ووقايتهم من الوقوع في مخاطر عدم ممارستها مجمل الأوقات للإبحار في الفضاء الرقمي وعواقبه خاصة في ظل جائحة كورونا	أطفال المدرسة	دور الثقافة والفضاءات التربوية ومؤسسات المجتمع المدني .	برامج المنظمات والجمعيات المعنية بمجال الطفولة والأسرة والجمعيات ذات الطابع الرياضي.
	COVID 19 أثناء فترات الحجر الصحي المنزلي .			



## قائمة المصادر والمراجع:

### الكتب العلمية:

- 1) أمين أنوار خولي وآخرون: "التربية البدنية والرياضية والمدرسية"، دار الفكر العربي، القاهرة، د.ط، 1998.
- 2) أحمد شيتوت: "علوم التربية"، الدار التونسية للنشر، تونس، ط.1، 1991.
- 3) ابتهاج محمود طلبية: "برامج طفل ما قبل المدرسة"، مكتبة زهراء الشرق، القاهرة، د.ط، 2000.
- 4) باسم على حوامدة وآخرون: "وسائل الإعلام والطفولة"، دار جرير للنشر والتوزيع، عمان، 2006.
- 5) توما جورج خوري: "سيكولوجية النمو عند الطفل و المراهق"، المؤسسة الجامعية للدراسات، بيروت، د.ط، 2000.
- 6) سعدية بهادر: "برامج توعية أطفال ما قبل المدرسة"، دار النيل للطباعة، القاهرة، ط.1، 1994.
- 7) سعيد إسماعيل: "المدخل إلى العلوم التربوية"، عالم الكتاب، بيروت، ط.1، 2003.
- 8) فايز مهنا: "التربية الرياضية الحديثة"، دار طرابلس للدراسات والترجمة والنشر، ط.1، 1985.

### المجلات العلمية:

- 1) د.محمد طوالبية: "إيديولوجية الفضاء الرقمي دراسة في الخلفيات المرجعية"، مجلة الأكاديمية للدراسات الاجتماعية و الإنسانية، ج/قسم العلوم الاجتماعية، جامعة الشلف، العدد 21، جانفي 2019.
- 2) جعفر حسن جاسم الطائي: "الأسرة العربية وتحديات العصر الرقمي"، العدد الحادي والخمسون، مجلة الفتح، أيلول لسنة 2012.
- 3) عبد الله الخيازي: "ثقافة الطفل و تحديات العولمة"، مجلة التدريس، العدد 05، كلية التربية الرباط، المغرب، 2013.
- 4) فتحي عبد الله ضيف الله شرع: "أثر الإعلانات التلفزيونية الفضائية على أنماط السلوك للمستهلكين الأردنيين- دراسة ميدانية لعينة من سكان محافظة أربد- الأردن"، مجلة العلوم الإنسانية، العدد (46)، الأردن، 2010.

(5) ليلي عبد المجيد: "السياسة الاتصالية الإعلامية و أثرها في الثقافة و التربية"، مجلة عالم الفكر، المجلس القومي للثقافة والفنون والآداب، عدد (02)، الكويت، نيسان 2003.

#### الأطروحات والمذكرات العلمية:

- (1) نقاز محمد: "أثر النشاط البدني الرياضي في تكوين الشخصية في مرحلة التحضيرية"، مذكرة لنيل شهادة الماجستير في نظرية و منهجية التربية البدنية و الرياضية، جامعة الجزائر، 2006.
- (2) سطوطاح سميرة: "الإعلام و الطفل"، رسالة دكتوراه كلية الآداب و العلوم الإنسانية، جامعة باجي مختار - عنابة، الجزائر، 2006.
- (3) نجيب موسى: "أساليب معاملة الوالدين للأطفال الموهوبين: دراسة مطبقة على مركز سوزان مبارك الاستكشافي للعلوم"، رسالة دكتوراه، كلية العلوم الاجتماعية، جامعة حلوان، مصر، 2003.

#### المواقع و المدونات الإلكترونية العلمية:

- 1) <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/hcp/clinical-guidance-management-patients.html> [18:20] الساعة 2020.05.29 التصفح بتاريخ:
- 2) <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/hcp/clinical-guidance-management-patients.html> [19:45] الساعة 2020.05.30 التصفح بتاريخ:
- 3) موقع منظمة الصحة العالمية: <https://ar.wikipedia.org/wiki/> ، التصفح بتاريخ: 2020.05.30 الساعة [21:10].
- 4) <https://futureuae.com/ar-AE/Mainpage/Item/3601> ، 2020.06.01، التصفح بتاريخ: الساعة [20:15]

الألعاب الإلكترونية وأثرها على سلوكية الطفل خلال أزمة كورونا كوفيد 19

Electronic games and their impact on the behaviour of the child  
during the crisis of corona covid 19

أ. مهدي نصر الدين

طالب سنة رابعة دكتوراه إعلام واتصال

جامعة الجزائر 3

أ. مصعب بلقار

طالب سنة أولى دكتوراه إعلام واتصال

جامعة المسيلة

ملخص:

في ظل التسارع الهائل لتكنولوجيا علوم الإعلام والاتصال توجهت هذه الأخيرة للاندماج مع شبكة الانترنت والتي أفرزت من خلالها تطبيقات وخصائص مستحدثة ومتطورة، حيث مس هذا التطور الألعاب الإلكترونية أين تخلق المستخدم على تلك ألعاب الفيديو السلوكية الموصولة بجها التلفزيون وصار يستهلك ألعاب أكثر حداثة واحترافية نظير بروز وسائط متعددة عبر الهواتف الذكية وفرت له عالما افتراضيا ذات تطابق مع الواقع الفعلي ليتسنى له التفاعل والتعامل مع تقنيات ذات تصاميم أكثر جودة وحداثة للصورة والصوت والألوان ومختلف الأشكال التوبوغرافية السيميولوجية.

وتشهد معظم دول العالم في الآونة الأخيرة اضطرابات في شتى الميادين، ولدت من خلالها ضغوطات وتذبذبات نفسية واجتماعية تضرب المجتمع وترمي بأفراده في كابوس من الرعب وعدم الاستقرار، جراء تفشي وباء عالمي المسمى كورونا كوفيد 19 قلب موازين الأمم والشعوب، وصار فئة الطفولة والمراهقة من الشباب، إذ يلجأ إلى ملء الفراغ الرهيب الذي خلفه الحجر المنزلي في ممارسة هذه الألعاب الإلكترونية باعتبارها المتنفس الوحيد له من أجل الهروب من واقع وبيئة اجتماعية فعلية أصبح فضاء مظلم له، ويرى بأن الواقع الافتراضي هو واقعه الحقيقي، ما نتج عنه إدمان كبير على هذه الألعاب الإلكترونية وأصبح الطفل يخصص لها متسع كبير من الوقت ما جعله يفصل وينعزل تماما عن محيطه الأسري والاجتماعي، حتى يجد نفسه في غرفته منفصل عن مجريات الأحداث والوقائع الحياتية اليومية.

ونظرا لأهمية هذه الألعاب خلال فترة الحجر الصحي إلا أن خطورتها تبقى مقرونة بظاهرة العنف التي تفرض نفسها بقوة في معظم المجتمعات، فإنها أثارت الباحثين للبحث والغوص في أعماقها. خاصة بعد أن أصبحت ظاهرة مقلقة لكل المجتمعات المتقدمة منها والمتخلفة، وأصبح العالم ملئ بأحداث العنف بكل أنواعه ومستوياته، لدرجة يمكن أن نطلق عليه قرن العنف الاجتماعي، العنف المدرسي، الحضري، الاقتصادي... إلخ ومن

ثمة صارت هذه المواد الترفيهية التي تقدمها هذه الوسائل والوسائط تؤثر على أنماط حياة الأطفال وسلوكهم، وتفتح أذهانهم على قيم وأفكار جديدة يحاولون تقليدها في حياتهم اليومية، لذا أردنا من خلال هذه الورقة البحثية إجراء إسقاط مقارباتي نظري على هذه المشكلة استنادا لنظريات التأثير واتجهنا صوب نظرية الغرس الثقافي التي تعد إحدى النظريات التي راح منظريها ومؤسسيها يعالجون هذه الزوايا من حيث أنماط الممارسة والأثر.

**الكلمات المفتاحية:** الألعاب الإلكترونية - السلوك والأنماط - الأثر - الغرس الثقافي - العنف الاجتماعي.

**Abstract :**

In light of the enormous acceleration of information and communication sciences technology trends that have been widely incorporated with the Internet, new advanced applications and features have emerged. This development has encompassed electronic games where the use of wired video games connected to the TV has been replaced by modern developed games due to the emergence of multimedia via smart-phones that offered users a virtual world that matches the actual reality to interact with, and an opportunity to deal with up-to-date and high quality technological designs of picture, sound, color, and various semiotic typographic shapes. Most of the world's countries have recently experienced upheavals in various fields that generated psychological and social pressures and disturbances exposing society to a nightmare of terror and instability as a result of the outbreak of the global epidemic Covid-19 that tipped the world's scale. These changes has an impact on children and adolescents who sought to fill in the terrible free time gap that resulted from home confinement by any entertainment tools including video-games taking it as an outlet to escape from the unpleasing reality and social environment, and seeking a better virtual reality. Consequently, addiction to video games spread among children and adolescents who seem to devote most of their time on them leading to full separation from their families and social surroundings and to total room isolation away from and daily life events. In spite of the importance of these games during the home confinement period, their danger remains associated with the phenomenon of violence, which is strongly apparent in most societies. This has enthused researchers to deeply investigate its aggression causing effects, especially after becoming a disturbing phenomenon among developed and developing societies, making the world a place of violent events of all kinds and levels namely; social violence, school violence, urban violence, economic violence and so on, and leading us to call this century "a century of violence". From all this, we can say that these entertainment tools provided by means of these media affect children and adolescents lifestyles and behaviors, and open their minds to new values and ideas that they try to imitate in their daily lives, for this reason we wanted through this research paper to present a theoretical approach to this problem based on Impact theories and the Cultural Implantation theory, which is one of the theories that address these areas in terms of practice patterns and impact.

**Keywords:** Video games - behavior and patterns - impact - cultural implantation - social violence.

## 1. الإطار المنهجي للدراسة

### 1- الإشكالية:

أكد فلاسفة التربية قديما وحديثا أن اللعب قيمة علمية سلوكية لدى الطفل، تكمن أهميته فيما له من فائدة على تكوين شخصيته وتنشئته الاجتماعية، ففي سياق اللعب يكون لدى الطفل الفرصة للعب الأدوار، وفي اللعب الإيهامي يقوم الطفل بأدوار التسلط وأدوار الخضوع كدور الوالد والرضيع مثلا، وهم في ذلك كله يتعلمون أنواع السلوك الاجتماعي التي تلائم كل تركيبة وتشكيلة إلخ، إلى أن ظهرت الألعاب الإلكترونية باعتبارها نمطا جديدا من الألعاب، ظهرت حديثا في القرن العشرين حيث تمارس هذه الألعاب بأجهزة معقدة وقد أشارت بحوث عديدة أن هذه الألعاب تنمي التفكير وحل المشكلات عند الطفل، وهذا ما يعلل تعلق الطفل بالألعاب الإلكترونية وألعاب الفيديو العنيفة التي تعتمد في مضمونها اعتمادا مباشرا فكرة العنف والتي تجسد خاصة "ألعاب الحركة"، "مغامرات الأكشن"، "الألعاب القتالية"، و"ألعاب الإستراتيجية" وما توفر له من عناصر الإبهار و التسويق فهي تستهدف هويته حيث تشعره بدخول عالم الكبار والأبطال، كما تتوافق مضامينها مع الخصائص النفسية والانفعالية للطفل منها التمرد، التحرر من السلطة، الزعامة المجسدة بسياريوهات الألعاب الإلكترونية وألعاب الفيديو العنيفة والحربية ومع تكرار مشاهد العنف وارتفاع وتيرة اللعب يندفع الطفل إلى التمثيل أو التقمص الأبطال ومن ثم تبني فكرة العنف الافتراضي يتعدى الحدود الشخصية للطفل إلى المحيط الأسري والاجتماعي والمدرسي، وهذا من بين الأسباب التي أدت إلى تنامي ظاهرة العنف في الوسط المدرسي بالجزائر في الآونة الأخيرة، وهذا ما أكدته بعض الدراسات الحديثة منها ما أشار إليه مدير مخبر التغير الاجتماعي، نور الدين حقيقي الذي صرح أن 40 % من التلاميذ يتميزون بسلوك عدواني يدفعهم إلى ممارسة العنف بمختلف أشكاله وفقا لنتائج الدراسة التي أعدها المختبر حول العنف في الوسط المدرسي على سبيل المثال، كما أشار باحثون آخرون بأن الجزائر تحتل الصدارة في قائمة بلدان المغرب العربي من حيث نسبة العنف المسجل في الوسط المدرسي، وما يلاحظ أن العنف ينتشر لدى التلاميذ الذين ينتمون إلى الطبقة المتوسطة والعائلات التي توفر لأبنائها متطلبات الحياة بحيث تقدر نسبتهم بـ 35%.

وتأتي هذه الدراسة كمحاولة لمعالجة الآثار النفسية والاجتماعية للألعاب الإلكترونية وألعاب الفيديو على الأطفال في فترة الحجر الصحي ومعرفة واقعها وأسباب انتشارها بهذا الشكل ومنها فالإشكالية

المطروحة في بحثنا هذا تتمحور أساسا حول الأثر النفسي والاجتماعي الذي تحدثه الألعاب الإلكترونية  
والعاب الفيديو في سلوك الأطفال؟

و للوقوف على حقيقة هذا التصور قمنا بطرح التساؤل العام:

- ما هو أثر ممارسة الألعاب الالكترونية العنيفة على تنامي السلوك العدواني لدى الأطفال في ظل  
جائحة covid 19؟

ومنه تتفرع التساؤلات التالية:

- هل هناك علاقة بين استهلاك الطفل للألعاب الالكترونية العنيفة وتنامي السلوك العدواني؟  
- هل يتغذى العنف الاجتماعي والنفسي من حيث استهلاك الألعاب الإلكترونية العنيفة لدى الأطفال.

## 2- أهداف الدراسة:

الأهداف التي تطمح إليها من خلال دراستنا تتمثل في:

- الاطلاع على واقع الألعاب الالكترونية العنيفة بين الأطفال الجزائريين.  
- معرفة مدى تأثير الألعاب الالكترونية وألعاب الفيديو العنيفة على سلوكيات الأطفال.  
فتح آفاق جديدة للطلبة والباحثين مستقبلا من خلال تطرقهم لموضوع دراستنا من جوانب لم نتطرق  
إليها.

## 3- أهمية الدراسة:

تطرقنا في بحثنا هذا إلى موضوع الألعاب الالكترونية وألعاب الفيديو العنيفة، باعتبارها رياضة فكرية  
تساعد على نمو الذكاء ولكن طرحنا لهذا الموضوع يستهدف أساسا خطورة التوجيه الكبير لهذا النوع من  
الأنشطة الترفيهية ومدى تأثير الكبير على أطفال المدارس بالأخص لعدة اعتبارات منها أن معظم هذه  
الألعاب ليست عربية، فهي تعمل على صرف النظر على النشاطات الأخرى خاصة الممارسة الرياضية  
للنشاطات البدنية التي تلعب دورا كبيرا في حياة الطفل لما تقدمه من فوائد جسمية وتربوية، كما تعمل  
هذه الألعاب الأجنبية العربية على تنميط سلوك وتغيير مبادئ التربية للأطفال إضافة أن دراسة مثل هذه

الظواهر وأثرها على السلوك يجعلها أكثر تحكما في ظاهرة العنف بين الأطفال في المدارس والتحقيق من حدوثها وانتشارها وما لا يمكن تجاهله هو أن هذه الدراسة تكشف خبايا الفكر العربي. وهدفه من توسيع هذه الألعاب ومضمون هذه الألعاب الإلكترونية وبهذا تفادي هذه الألعاب وتجاهل إغرائها وجاذبيتها والإدمان عليها.

#### 4- مفاهيم الدراسة:

4-1- الألعاب الإلكترونية: مجموع نشاطات اللعب، ذات طابع إعلام آلي، تتضمن بعدا تفاعليا وصورا في حالة حركة ( جمال معتوق ، ص 58، 1993)

اصطلاحا: هو نوع من الألعاب التي تفرض على شاشة التلفاز ( ألعاب فيديو) و على شاشة الحاسوب ( ألعاب الحاسوب و التي تزود الفرد بالمتعة من خلال تحد استخدام اليد مع العين (التآزر البصري الحركي) أو تحد الإمكانيات العقلية، و هذا يكون من خلال تطوير البرامج الإلكترونية. ( مها حسني الشحروري، 2008، ص31)

هو نشاط ترويجي ظهر في أواخر الستينات، وهو نشاط ذهني بالدرجة الأولى يشمل كل ألعاب الفيديو الخاصة ألعاب الكمبيوتر، ألعاب الهواتف النقالة، وألعاب اللوحات الإلكترونية، بصفة عامة يضم كل الألعاب ذات الصيغة الإلكترونية ، وهي برنامج معلوماتي ، حيث يمارس هذا النشاط بالطريقة التي تمارس بها الأنشطة الأخرى كون الوسائل التي تعتمد عليها هذه الأخيرة خاصة بها، ونقصد بها الحواسيب المحمولة و الثابتة، الهواتف النقالة، التلفاز إلى غير ذلك من الوسائط، وتمارس هذه الأخيرة بشكل جماعي عن طريق الانترنت أو بشكل فردي..

4-2- السلوك والأنماط: هو استجابة أو رد فعل للفرد لا يتضمن فقط الاستجابات و الحركات الجسمية بل يشتمل على العبارات اللفظية و الخبرات الذاتية، و قد يعني المصطلح الاستجابة الكلية أو الأولية التي تتدخل فيها إفرازات الغدد حيث يواجه الكائن العضوي. (أحمد حويتي، 2004، ص12)

4-3- الأثر: هي تلك العلاقة التفاعلية بين أفراد الجمهور وسائل الإعلام و تتميز هذه العلاقة من جانب وسائل الإعلام بمحاولة تكييف رسائلها مع الجمهور لذي تتجه إليه بهدف استمالتهم لكي يتعرضوا لمحتوياتهم .( مريم قويدر ، 2011، ص32)

**4-4- الغرس الثقافي:** وهي إحدى النظريات التي تتعامل مع أثر وسائل الإعلام على الفرد والمجتمع من زاوية واسعة ومتشعبة، ذلك أنها تأخذ في اعتبارها القيم الثقافية عند تحليلها للأثر الإعلامي الذي تحدثه. (Singletry , Micael & Stone , Gerald,1988,p61)

**4-5- العنف الاجتماعي:** سلطة أو قوة تمارسها الجماعات المسيطرة ضد الجماعات المسيطر عليها من قبل المؤسسات المختلفة التي يتألف منها المجتمع: السياسية، الاقتصادية، الدينية، التربوية، العائلية واستناداً على الملاحظات السابقة تقترح الدراسات الحالية التعرف الإجرائي الآتي وهو كل سلوك مادي أو معنوي مقصود، يسبب إيلاماً جسدياً أو نفسياً، يصدر عن فرد أو جماعة أو مؤسسة ويستدعي رد فعل متبادل لإلحاق الأذى بالشيء المدرك على أنه مصدر فعلي للإيذاء أو بوصفه رمزاً له.

ويتداخل مفهوم العنف مع عدد المفاهيم الأخرى القريبة منه في المعنى مما يؤدي أحياناً إلى الخلط بينهما ومن أهم المفاهيم التي يجب التمييز بينهما في علاقاتها بمفهوم العنف هي العدوان والقهر والقوة والصراع. يتحدد مصطلح العنف أيضاً على وفق مفهومه عندما يأخذ مناحي شتى ، فالقانونيون ينظرون إلى العنف من زاوية معينة ، في حين ينظر الاقتصاديون إلى العنف من زاوية أخرى ، وكذلك الدراسات النفسية والاجتماعية ، فهي تنظر إليه من زاوية تحتم عليها منهجية البحث في الرؤية . وإزاء ذلك فنحن نأخذ المفهوم الذي نحاول تحويله ولو بتقارب جزئي إلى الإجرائية. (علي حيدر، 2002، ص67)

ومن ناحيته يعتقد (ماسلو) أن العنف، إنما هو سلوك يلجأ إليه الإنسان لتحقيق حاجاته الأساسية نتيجة الإخفاق والفشل في إشباع الحاجات الفسيولوجية. ويعرف العنف أيضاً في جانب آخر بأنه استجابة في شكل فعل عنيف تكون مشحونة بانفعالات الغضب والهياج والمعاداة، استجابة نتجت عن عملية إعاقة أو إحباط. وعندما نقول أنه يمكن النظر إلى العنف كنمط من أنماط السلوك، يمكن النظر إليه أيضاً كظاهرة ، وهو عبارة عن فعل يتضمن إيذاء الآخرين ، ويكون مصحوباً بانفعالات الانفجار والتوتر. وفي إطار تفسير سيكولوجية العنف قدم أحمد عكاشة تفسيراً يؤكد فيه نظرية (إحباط- عنف) فيقول: إن لم يؤد الإحباط في معظم الظروف إلى العنف ، فعلى الأقل كل عنف يسبقه موقف محبط. وقد تكون هذه النظرية مبنية على دراسات حول تطور الطفل أثناء نموه النفسي والعاطفي، وأن السلوك العدواني



يعقب إحساس الطفل بأنه لا يستطيع أن ينال ما يريد، فالإحباط من شأنه أن يعوق التخلص من استشارة أليمة أو غير مريحة، أي ظرف أو حالة تعمل على إعاقة هدف أو استجابة الفرد.

## II. الإطار النظري للدراسة

### 1- إسقاطات نظرية الغرس الثقافي على استخدام الأطفال للألعاب الإلكترونية في ظل جائحة covid-19:

#### 1-1 -1 - نظرية الغرس الثقافي - Cultivation theory

تعد نظرية الغرس الثقافي إحدى النظريات التي قدمت مبكراً لدراسة تأثيرات وسائل الإعلام، كما تهتم بالتأثير التراكمي طويل المدى لوسائل الإعلام، حيث يشير الغرس إلى تقارب إدراك جمهور التلفزيون للواقع الاجتماعي، وتشكيل طويل المدى لتلك الإدراكات والمعتقدات عن العالم نتيجة للتعرض لوسائل الإعلام.

وتصنف نظرية الغرس الثقافي ضمن نظريات الآثار المعتدلة لوسائل الإعلام **Moderate effects theories**، بحيث لا تضخم في وسائل الإعلام ولا تقلل من هذه القوة، ولكنها تقوم على العلاقات طويلة الأمد بين اتجاهات وآراء الأفراد من ناحية، وعادت مشاهداتهم من ناحية أخرى، لذا فقد أكد جربنر **Gerbner** وزملاؤه على أن نظرية الغرس ليست بديلاً وإنما مكملاً للدراسات والبحوث التقليدية لتأثيرات وسائل الإعلام، ففي الغرس لا يوجد نموذج قبل أو بعد التعرض، ولا نموذج للاستعدادات المسبقة كمتغيرات وسيطة لأن التلفزيون يشاهده الأفراد منذ الطفولة، كما أنه يشكل دوراً كبيراً في هذه الاستعدادات المسبقة التي تعتبر متغيرات وسيطة بعد ذلك.

#### 1-2 - الدعائم الأساسية التي تقوم عليها نظرية الغرس:

وضع جربنر مجموعة من الدعائم الأساسية لنظرية الغرس تتمثل في:

- يعتبر التلفزيون والألعاب الإلكترونية أيضاً وسائل فريدة للغرس بالمقارنة مع وسائل الاتصال الأخرى: ترجع أهمية التلفزيون والهواتف الذكية والحواسيب وتفردها عن غيره من وسائل الاتصال لشبوع وجودها في المنازل وسهولة التعرض لها، كما تساهم في تنشئة الأطفال بدرجة لا تحدث مع

الوسائل الأخرى، حيث يجد الطفل نفسه مستغرقاً في بيئة التلفزيون والهاتف مثلاً منذ ولادته نظراً لتوافر عناصر الصوت والصورة والحركة واللون، كما يقضي الطفل معظم أوقاته أمام التلفزيون والهاتف نظراً لسهولة استخدامه، كما يختلف التلفزيون عن الوسائل المطبوعة لعدم احتياجه للقدرة على القراءة والكتابة، كما أنه يتميز عن الراديو في إمكانية توفير الرؤية بجانب السمع، ويختلف عن السينما في كونه وسيلة مجانية تعمل طوال الوقت وليس في أوقات محددة ولا تحتاج إلى مغادرة المنزل.. لذلك فالتلفزيون يعتبر من أهم وسائل الإعلام التي تترك أثراً في تقديم الأفكار والقيم والصور الإعلامية المختلفة لجميع فئات وشرائح وقطاعات المجتمع.

تقدم الألعاب الإلكترونية عالماً متماثلاً من الرسائل والصور الذهنية تعبر عن الاتجاه السائد: فالغرس عبارة عن عملية ثقافية تؤدي إلى خلق مفاهيم عامة توحد الاستجابة لأسئلة ومواقف معينة، ولا ترتبط بالحقائق والمعتقدات المنعزلة، وتأتي هذه المفاهيم من التعرض الكلي للألعاب الإلكترونية وليس من خلال بعض البرامج المنتقاة.

وتقوم الألعاب الإلكترونية بدور مهم في حياتنا لأنها تعكس الاتجاه السائد لثقافة المجتمع، وتقلل أو تضيق الاختلافات في القيم والاتجاهات والسلوك بين المشاهدين، إلى الحد الذي يعتقدون معه أن الواقع الاجتماعي يسير على الطريقة التي يعبر عنها العالم الهاتف الذكي، ولذلك ينظر إلى التلفزيون على أنه أداة الربط بين الصفوة والجمهور العام، حيث تقدم الرسائل التلفزيونية المختلفة العديد من الثقافات والآراء والصور الذهنية التي يشاهدها كل الفئات والمستويات الاجتماعية والاقتصادية المختلفة للمجتمع. - تحليل مضمون الرسائل الإعلامية يقدم مفاتيح للغرس: يجب أن تعكس أسئلة المسح المستخدمة في تحليل الغرس ما تقدمه الألعاب الإلكترونية في الرسائل المختلفة لجماعات كبيرة من المستخدمين على فترات زمنية طويلة، مع الاهتمام بالتركيز على قياس الممارسة الكلية.

وأسئلة المسح المستخدمة في تحليل الغرس يجب أن تتجه نحو اعتبارات "العالم الواقعي" وهو المطلوب الأول لعملية الغرس وكذلك توجد أهمية موازية للعالم الرمزي الذي يقدمه التلفزيون وهو المطلوب الثاني لعملية الغرس.

- تحليل الغرس على مساهمة الألعاب الإلكترونية في نقل الصور الذهنية على المدى البعيد: تهتم نظرية الغرس بأهمية التغيير الذي تحدثها الألعاب الإلكترونية نتيجة للأشكال المتكررة والقصص لجذب الجماهير، وبهذا يعد الهاتف الذكي أو الحواسيب الثابتة أو الألواح الرقمية أداة للتنشئة الاجتماعية. وبالتالي يستطيع الهاتف خلق حالة من التوافق والتجانس بين المستخدمين، من خلال ما يقدمه من الأشكال والنماذج المتكررة، وبالتالي يخلق وجهة نظر مشتركة موحدة بين الجمهور وتذوب الفروق الاجتماعية التقليدية والفروق الأخرى.

أي أن هذه النظرية تهتم بالتأثير التراكمي وليس التأثير الفجائي وفي هذه الحالة يستطيع الهاتف أن يخلق لدى المشاهد ما يسمى "بالاتجاه السائد" وخاصة لدى كثيفي المشاهدة الذين يستنبطون معاني مشتركة بنسبة أكبر من قليلي المشاهدة.

- تساهم المستحدثات التكنولوجية على زيادة قدرة المضامين الرقمية : تقدم هذه النظم سيطرة أكثر على تلقي البرامج ويمكن أن تحل محل قراءة المجلات والذهاب للسينما، وتشير الدلائل إلى أنه برغم أن التكنولوجيا الجديدة تقدم طرقاً بديلة لتلقي البرامج والتطبيقات، فإنها لا تبدل تعرض الجماهير فعلياً لأنواع البرامج، بل يزدون مثل هذا التعرض.

وتؤكد النظرية على أن المستحدثات التكنولوجية تساعد على زيادة قدرة الألعاب الإلكترونية للأطفال فهي تزيد من الأسواق والثروة والقوة والاختيارات التي تدعم في مجموعها عملية الغرس وأهدافها. - يركز تحليل الغرس على النتائج العامة والمتجانسة: يعتبر العالم الرمزي الذي يقدمه الألعاب الإلكترونية من خلال الرسائل المتكررة والصور النمطية المصدر المهم في تحقيق التنشئة الاجتماعية وتنمية المفاهيم والسلوكيات في المجتمع. ومساهمة التلفزيون المستقلة تكون متجانسة داخل الجماعات الاجتماعية المختلفة، كما يقوم أيضاً على تدعيم هذا التجانس وثبات المفاهيم الخاصة بالواقع الاجتماعي بدلاً من التغيير أو ضعف هذه المفاهيم والمعتقدات.

### 1-3- فروض نظرية الغرس:

تقوم نظرية الغرس على الفرض الرئيسي ويشير إلى أن: "الأفراد الذين يتعرضون لمشاهدة التلفزيون بدرجة كثيفة Heavy Viewrs يكونوا أكثر قدرة لتبني معتقدات عن الواقع الاجتماعي تتطابق

مع الصور الذهنية والنماذج والأفكار التي يقدمها التلفزيون عن الواقع الواقعي، أكثر من ذوي المشاهدة المنخفضة Light Viewers".

وتقوم نظرية الغرس الثقافي على مجموعة من الفروض الفرعية هي:

- يتعرض الأفراد كثيفو المشاهدة للتلفزيون أكثر، بينما يتعرض الأفراد قليلو المشاهدة على مصادر متنوعة مثل التلفزيون ومصادر شخصية.

- يختلف التلفزيون عن غيره من الوسائل الأخرى، بأن الغرس يحدث نتيجة التعرض والاستخدام غير الانتقائي من قبل الجمهور.

- يقدم التلفزيون عالماً متماثلاً من الرسائل الموحدة والصور الرمزية عن المجتمع بشكل موحد أو متشابه عن الواقع الحقيقي.

- يزيد حدوث الغرس عند اعتقاد المستخدمين بأن البرامج والتطبيقات الترفيهية واقعية، وتسعى لتقديم حقائق بدلاً من الخيال

ووفق لنظرية الغرس الثقافي نجد أن الأطفال الذين يستخدمون الألعاب الإلكترونية يدركون بأن المضامين الفكرية لهاته الألعاب تجسيدا للواقع حيث تتغير وفقا لهذه المعطيات سلوكيات وأنماط المعيشة لدى هذه الفئة بما يتماشى وطبيعة هذه الألعاب التي تستهدف السلوكيات النفسية والاجتماعية على حد سواء.

## 2- العنف المدرسي في ظل الألعاب الافتراضية:

استفحلت في الآونة الأخيرة ظاهرة العنف المدرسي باعتبارها جسر يهدد المجتمع وتعددت أسباب هذه الظاهرة منها تأثير العنف الافتراضي على الواقع حيث تطرقنا في هذا الفصل الذي جاء تحت عنوان العنف الافتراضي و تنامي السلوك العدواني في المدارس وقدأشرنا إلى مظاهر سلوك العدواني وأسباب والنظريات المفسرة لسلوك العدواني أما بعد ذلك سنسرد من خلاله العنف في الوسط المدرسي وعلاقة البيئة المدرسية بهذه الظاهرة ثم تصنيفات العنف المدرسي بمحاولة مدى ارتباط العنف الافتراضي المتضمن الألعاب الإلكترونية العنيفة وظاهرة العنف المدرسي وهذا من باب استهلاك الأطفال للألعاب

الألعاب الإلكترونية العنيفة فهل يبقى مجرد عنف افتراضي حيث يكون متنفس للطفل لإفراغ مكبوتة من العنف أم يتعدى إلى عنف واقعي من خلال التقليد والمحاكاة ...

## 2-1- نماذج حول أشكال العنف لدى الأطفال في الوطن العربي:

- ارتفاع معدلات ممارسة العنف في المدارس الأساسية والثانوية في اليمن.
- في السعودية 46% من طلبة المدارس المختلفة يميلون لأجواء العنف.
- بعض المدرسين في مصر يلجأون إلى ضرب تلاميذهم لإجبارهم على الدروس الخصوصية .
- المدرسون في فرنسا درجوا على الاضطرابات وتعليق التدريس لمدد طويلة احتجاجاً على ما يصفونه بإقلاع الطلبة عن قواعد الحياة المدرسية . وفيها أيضاً تنامي ظاهرة ( الشلل ) الطلابية التي تمارس أعمال السطو على ممتلكات المدارس وإحراقها .
- مصادر رسمية تؤكد أن عقوبات الضرب في المدارس العراقية وصلت حد استخدام وسائل مؤذية جداً ( الأنايب البلاستيكية القوية ) .
- نقشي ظاهرة (الإرهاب التلفوني) في أوساط الطلبة الروس ، وهي تعني في الغالب التبليغ عن عبوة ناسفة في مبنى الجامعة أو المعهد بقصد تأجيل امتحان أو المزاح أو قتل الوقت.
- الجزائر تعيش (حالة الطوارئ) بسبب انتقال عدوى العنف إلى مراكز التعليم في هذا البلد.
- كشف إحصاء دولي نشرت نتائجه مؤخراً عن أن مدارس الكيان الصهيوني تشهد أعلى نسبة للعنف في العالم . أن طالبا من بين كل اثنين في المدارس الأساسية اشتكى الشهر الماضي من تلقي ركلة أو لكمة وأن 15 قالوا إنهم تعرضوا لضربات قاتلة.
- المهاجرون من الشرق الأوسط الذين يقيمون في بريطانيا ينتابهم الهلع من تزايد احتمالات تعرض أطفالهم للعنف على أيدي صغار آخرين (بيض) في المدارس وخارجها.
- بعد 48 ساعة على جريمة ( شارلز ويليامز ) - 16 عاماً - الذي قتل وأصاب بمسدسه 15 طالباً داخل مدرسة ( سانتي ) اعتقل 16 مراهقاً في كاليفورنيا إثر تهديدات دموية أطلقوها ضد زملائهم أو بسبب نقلهم أسلحة إلى مدارسهم . وهناك أيضاً لم تعد مفاجئة رؤية أسوار شائكة تحيط بمدرسة،

أو المرور عبر بوابات تفتيش إلكترونية لدخولها، أو توزيع آلات تصوير في قاعات التدريس. في 29 شباط عام 2000م وفي مدينة مينيسوتا الأميركية قام صبي في السادسة من عمره بإطلاق النار من مسدس داخل صف الروضة في مدرسة (بويل) بمدينة ماونت موريس فأردى زميلته. (لغة الأرقام ، مجلة النبأ ، العدد 57)

وأكد الخبراء أن الأطفال هم أكثر الفئات عرضة للاهتزازات النفسية خلال فترة الحجر الصحي لأن التوتر يكون على أشده داخل الأسرة، مما ينعكس على شخصيتهم ويدعم السلوكيات السلبية لديهم مثل العناد والتمرد.

وقال أحمد الأبيض المختص في علم النفس "إن الآباء والأمهات الذين لم يتعودوا على المكوث في المنازل لوقت طويل وجدوا أنفسهم بسبب الحجر وجها لوجه مع أطفال متمردين ومتطلبين". وأضاف أنه نتيجة لهذه الوضعية يصبحون يبحثون عن متنفس فلا يجدون سوى ضرب أبنائهم وتعنيفهم أو الصراخ في وجوههم مما يزيد من الإحساس بالغضب.

وأوضح أحمد الأبيض أن الأطفال يرغبون في من يلاعبهم في حين أن الآباء والأمهات لا يريدون الامتثال لأوامرهم، ثم يمثلون مرغمين. كما أنهم يرغبون في تنفيذ كل طلباتهم المادية في حين لا تسمح لهم موازناتهم بذلك مما يخلق أكثر من إشكال.

كما بينت الدكتورة ليزا دامور الأخصائية النفسية وصاحبة العمود الشهري في مجلة "نيوزويك" أنه على البالغين أن يتفهموا أن شعور الأطفال بالغضب والقلق من كوفيد 19 أمر طبيعي.

وقالت دامور "إن الأطفال بحاجة إلى مخطط يومي من أجل أن يكون سلوكهم طبيعيا ولا يميلون إلى العنف أو التمرد، وما على الأولياء إلا أن يضعوا مخططا ليمضي الطرفان يومهم على النحو الصحيح".

واقترحت أن تكون للطفل مساحة هامة للعب وأن يستخدم هاتفه ليتواصل مع أصدقائه كما يجب أن تكون هناك أوقات خالية من التكنولوجيا.

واقترحت أيضا أن يشارك الأطفال المتراوحة أعمارهم بين 10 و 11 سنة أمهاتهم في الإعداد ليومهم وعلى الأمهات أن يساعدن في ذلك. أما بالنسبة للأطفال الأقل سنا اقترحت دأمر أن يرتب الوالدان الأمور حسب سلم الأولويات كإنهاء الواجبات المدرسية والمهام المطلوبة.

وبينت الأخصائية النفسية أن هناك عائلات يفضل أبنائها القيام بهذه الأمور في بداية اليوم، أما عائلات أخرى فيفضل أطفالها القيام بذلك بعد فترة من الاستيقاظ من نومهم وتناولهم الإفطار. أما بالنسبة للذين لا يستطيعون الإشراف على أطفالهم اقترحت دأمر أن يرتبوا ذلك مع مربية المنزل.

الأطفال بحاجة إلى مخطط يومي من أجل أن يكون سلوكهم طبيعيا ولا يميلون إلى العنف أو التمرد :

كما أوضح الخبراء أن التخطيط لروتين يومي يجعل الفرد قادرا على السيطرة على الأمور وخاصة في ظل الأزمات، مشيرين إلى أن الأشياء البسيطة يمكن أن تساعد على تقبل الوضع غير الطبيعي.

وأكد المختصون في علم نفس الطفل والمراهق أن ارتداء ملابس المدرسة مثلا أثناء القيام بالواجبات المدرسية في المنزل بدل البقاء بملابس النوم من شأنه أن يمنح الطفل نوعا من الراحة ويشعره بالاختلاف. كما أشاروا إلى قيمة التواصل الاجتماعي وأهميته في جعل الطفل لا يقلق من الروتين اليومي وذلك بمساعدته على استثمار الوقت في الاتصال والتواصل مع الأصدقاء بشكل آمن.

ودعوا الآباء والأمهات إلى المساعدة في تنظيم بعض الأنشطة الافتراضية كالمطالعة أو مشاهدة فيلم وثائقي على أن يقوم كل واحد بعرضه بطريقته.

كما دعا علماء النفس الأهل إلى تفهم نفسية أطفالهم الذين "خاب أملهم بفقدان ما اعتادوا عليه بسبب فايروس كورونا.

وأوضحوا أن ذلك يعتبر خسارة كبرى للمراهقين في حياتهم، مؤكدين أنه لا يجب قياس ذلك ومقارنته بتجاربنا. وشددوا على ضرورة دعمهم والتعاطف معهم لأنهم محبطون ويشعرون بالحزن جراء فقدانهم لما تعودوا.

وأصدرت اليونيسف، وشركاؤها، مذكرة فنية جديدة تهدف إلى حث الحكومات وصناعات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والمعلمين وأولياء الأمور على توخي الحذر واتخاذ تدابير للتخفيف من المخاطر المحتملة وضمان أن تكون تجارب الأطفال على الإنترنت آمنة وإيجابية خلال الجائحة.

ومن هنا يتبين أن الطفل خلال فترة الحجر الصحي أصبح يشبع حاجاته ورغباته ويملاء فراغه بممارسة هذه الألعاب الإلكترونية باعتبار أن الوسائط الجديدة تفرز ميزات وخصائص مستحدثة في هذه الألعاب الإلكترونية ( لعبة الباجي نموذجاً) التي تطرح ممارسة ذات جود عالية بالصوت والصورة وخاصة في إخراج تصميم اللعبة ، حيث يحدث للطفل تنويم مغناطيسي يجعله يغوص في هذا العالم الافتراضي دون أن يشعر بشيء ليجد نفسه بمعزل عن المحيط الأسري والبيئة الاجتماعية ، وراح نظرية الغرس الثقافي تركز على كثافة التعرض ، وهنا يكمن في شدة التأثير وتعرض الطفل لهذه الألعاب فكلما كانت شدة التعرض أكثر كلما كانت زادت نسبة التأثير ، وبالتالي الوسيلة هي امتداد لدوافع التعرض وإشباع الحاجات، حيث يبح الطفل غير قابل للواقع الحقيقي الفعلي ويعتقد بأن الواقع الافتراضي هو واقع الفعلي ويحاول كل مرة الهروب من واقع الحجر المنزلي إلى هذه الألعاب الإلكترونية لتفريغ المكبوتات و ملء الفراغ، حيث ينتج عن استخدام الألعاب الإلكترونية آثار تنعكس سلباً على الطفل ومحيطه الأسري ومن بينها:

- آثار نفسية: قد تحدث له اضطرابات نفسية كمرض التوحد ويجعل من هذه الألعاب المتنافس الوحيد ، هي الأم ، الأب ، الأخ ، الصديق ، ومستقبلاً قد يكون انطوائي ويصبح غير اجتماعي، ومن بين الآثار التي تفرزها هذه الممارسات على الطفل فترة الحجر المنزلي هو أنه يكتسب سلوكيات وأنماط غريبة ودخيلة عن مجتمعه وهي المتعلقة بترجمة السلوكيات والأنماط التي اكتسبها من الواقع الافتراضي إلى الواقع الحقيقي كحركات عدوانية، أصوات غريبة.
- القيم والوازع الديني: هذه الألعاب الإلكترونية ( الباجي نموذجاً) تروج لأفكار وإيديولوجيات ونعرات و قيم دخيلة عن المجتمعات العربية والإسلامية إذ تحاول بثتى الطرق أنها تضرب في عمق المبادئ والثوابت الإسلامية وتحاول من خلال ترويجها لهذه الألعاب أن تجسد في رسائلها الاتصالية أشكال، رموز وشيفرات وعناصر تبيوغرافية تتعارض مع القيم الاجتماعية والدينية.



- **الانحلال الأخلاقي والتربوي:** إن منتجي الألعاب الإلكترونية أعادوا في تصميم الألعاب الإلكترونية خاصة خلال أزمة كورونا كوفيد 19 وأضافوا فيها تصاميم وعناصر تبيوغرافية مرهبة ومرعبة كالألوان المثيرة وإدراج الصور الخليعة والإباحية ، صور الدم والعنف ( من أجل زعزعة إيمان وشخصية الطفل العربي المسلم وأسس التربية من خلال نشر ثقافات غريبة دخيلة من أجل هدم القيم التربوية والأخلاقية في المجتمعات العربية الإسلامية بصفة عامة والجزائر بصفة خاصة ، والجزائر عينة البلدان العربية أين توصلت الإحصائيات بأن في كل عائلة هناك ثلاث أفراد على الأقل يستخدمون الألعاب الإلكترونية والتي جعلت منهم دمي مية حركية بدون روح منعزلة عن العائلة ومتهربة من واقع الأزمة تعيش في غرف مظلمة مع واقع الخيال والأوهام ، حتى أن الطفل صار لا يقبل الاجتماعية والتواصل البيولوجي ، وتعد الألعاب الإلكترونية من وسائل الاتصال الانفصال الاجتماعي التي فصلت وعزلت الطفل عن القراءة والكتابة والإبداع والاطلاع والتميز وانماء العقل بالعلم والمعرفة واكتشاف مواهبه ، حتى أنها نجحت في إبعاده عن صلاته ودينه ، أصبح يهدر وقته الثمين في التفاهات التي ستعرضه للخطر مستقبلا في غياب وإهمال أسري.

الاتجاه السائد: أوضحت دراسات الجمهور بأن مصممي الألعاب الإلكترونية تقوم على دراسة حاجات ورغبات الجمهور بناء على الفوارق الاجتماعية المشتركة وذلك لإحداث الأثر الموحد وتشكيل الاتجاه والموقف السائد بناء على تلك الحاجات المشتركة بين الأطفال وفق معايير اجتماعية وثقافية لبنيات مختلفة التي تدفعهم لممارساتها.

ولقد عقد المجلس العربي للطفولة والتنمية بالشراكة مع المنظمة الكشفية العربية ندوة رقمية بعنوان "الدعم النفسي للأطفال في ظل جائحة كورونا" تحت شعار "حماية أطفالنا من كورونا"، وذلك يوم الثلاثاء الموافق 5 مايو 2020، وبحضور أكثر من 50 من مسؤولي الجمعيات الكشفية العربية ومديري البرامج والشراكات من 13 دولة عربية هي: الأردن - الإمارات - تونس - الجزائر - السعودية - سلطنة عمان - الكويت - لبنان - ليبيا - مصر - المغرب - موريتانيا - اليمن. حيث افتتح أعمال الندوة الدكتور حسن البيلالي أمين عام المجلس العربي للطفولة والتنمية مشيرا إلى إنه قبل جائحة كورونا تنبأ العلماء بأنه سوف تتسع الحياة الرقمية خلال العقد القادمين، والتي كان المجلس سباقا فيها حينما طالب منذ

أكثر من عامين بضرورة تهيئة أطفالنا ليكونوا مستعدين لدخول عصر الثورة الصناعية الرابعة، والذي هو أيضا موضوع الدورة الثانية لجائزته باسم الملك عبد العزيز للبحوث العلمية. واستطرد الدكتور حسن بأن جائحة كورونا قد جاءت ومع تأكيدها على هذه الحياة الرقمية إلا إنها فرضت واقعا جديدا من خلال تقديم نمط حياة مختلف بالانتقال من الحياة الاجتماعية إلى عزلة ليست للتباعد إنما للتساند وتغيير العمل وتغيير التوجهات، مضيفا سيادته بأنه بعد انتهاء الجائحة سننتقل إلى واقع اجتماعي انساني جديد، يحتاج تكاتف وتعاون المنظمات الإنسانية والتنموية، ومن بينها شراكتنا مع المنظمة الكشفية العربية التي تضم أكبر كتلة حرجة من الشباب واليا فعين الذين يمكن أن يساهموا في إحداث التغيير والمساندة. في حين قال الدكتور عمرو حمدي أمين عام المنظمة الكشفية العربية بأن جائحة كورونا قد فرضت تغييرات منذ شهور من بينها فرض العزل المنزلي وتقشي المرض، مما نتج عنه تأثيرات سلبية على الصغار والكبار مثل الخوف والقلق، مما دفعنا أن نسعى إلى العمل على تنظيم هذه الندوة الحوارية من أجل تقديم الدعم النفسي لأطفالنا، تماشيا مع أحد المبادئ الأساسية للحركة الكشفية وهي: حماية الجميع من الأذى. وأضاف الدكتور عمرو بأن كل أنشطة المنظمة في إطار التدابير والإجراءات الاحترازية التي تم اتخاذها قد توقفت، وهو ما يعني حرمان أكثر من 5 مليون شاب ويا فعين من أنشطة تربوية وترفيهية، مما دفعنا إلى تبني مجموعة من المبادرات والأنشطة الرقمية التي تركز على ثلاث محاور رئيسية هي الإعلام والتدريب والتثقيف إلى جانب تنمية وتوسيع الحركة الكشفية. وخلال الندوة قدمت الدكتورة عفاف عويس أستاذ علم النفس بكلية التربية للطفولة المبكرة بجامعة القاهرة عرضا حول كيفية تقديم الدعم النفسي للأطفال في ظل جائحة كورونا وما بعدها، مقدمة مجموعة من المقترحات التي يمكن أن يقوم بها أفراد الأسرة بما يحقق التقارب والمشاركة والمعاشية، واكتساب وتعلم مهارات جديدة. في حين تناول الدكتور نبيل صموئيل خبير التنمية الاجتماعية وعضو مجلس أمناء المجلس العربي للطفولة والتنمية دور المجتمع المدني في ظل جائحة كورونا، مؤكدا بأنها تستطيع أن تبذل وتبتكر وتستحدث تدخلات مؤثرة في وقت الأزمات والمحن، بحيث تكون تلك التدخلات مستدامة ومن شأنها حماية الفئات الأكثر تعرضا للخطر، وتعاونهم على الحياة الكريمة.

وانتهت مداخلات الحضور على أهمية العمل في ظل جائحة كورونا وما بعدها، وفق خريطة طريق تضع الجائحة في إطارها التاريخي بما تحمله من إيجابيات وسلبيات، وذلك بهدف حماية الأطفال صحيا

ونفسيا والحد من تنامي العنف الأسري خلال فترة العزل المنزلي، وتوصيل رسائل حول مفاهيم التربية الصحيحة، والتعامل الآمن للأطفال مع الإنترنت، مع التوسع في مفهوم التعليم عن بعد والتوعية عبر مواقع التواصل الاجتماعي. وطالبوا العلماء وخبراء علم النفس والاجتماع بمزيد من البحث والدراسة لعالم ما بعد كورونا وما سيجمله من تداعيات في المستقبل.

#### التوصيات:

- حث الحكومات على دعم خدمات حماية الطفل للتأكد من أنها متاحة ونشطة خلال الجائحة. وتدريب الطواقم الطبية والتعليمية والاجتماعية بشأن تداعيات الجائحة وتأثيرها على الأطفال ومن بينها مخاطر الإنترنت. والتأكد من معرفة الأطفال والآباء وموظفي الخدمات الاجتماعية والمدارس آليات إعداد التقارير المحلية وأن تتوفر لديهم أرقام خطوط المساعدة المحلية والخطوط الساخنة.
- دور صناعة تكنولوجيا المعلومات ومنصات التواصل الاجتماعي يتركز في التأكد من تعزيز إجراءات السلامة على الإنترنت وخاصة في مجال التعلم عن بعد وإتاحتها للمعلمين والآباء والأطفال.
- دور المدرسة يتمثل في تحديث سياسات الحماية الحالية لتعكس الحقائق الجديدة للأطفال الذين يتعلمون من المنزل وتعزيز ومراقبة السلوكيات الجيدة عبر الإنترنت.
- أما دور الأسرة فمهم في التأكد من أن أجهزة الأطفال مزودة بآخر تحديثات البرامج لمكافحة الفيروسات، وإجراء حوار مفتوح مع الأطفال حول كيفية التواصل عبر الإنترنت ومع من؟، وأين؟ ومتى؟ يمكن استخدام الشبكة. إضافة إلى التنبيه لأي إشارات تشي بحالة من الكرب لدى الأطفال قد تظهر عند نشاطهم على الإنترنت.
- ضرورة تقديم الدعم النفسي للأطفال في ظل جائحة كورونا من خلال دراسات قدمها علماء النفس التربوي والإرشادي.

#### خاتمة:

تمّ في هذا البحث التطرق إلى تحديد الجوانب النفسية والاجتماعية من وجهة نظر النماذج المختلفة (الاجتماعية، والاقتصادية، والسياسية، والنفسية، البيولوجية)، إضافة لظاهرة العنف المتدرجة من الكلامي (ألفاظ بذيئة، تهديدات) إلى الجسدي (إحداث عاهة أو قتل) ، ثم تحدثنا عن هذه الأنماط ومثال ذلك لعبة pubg بعد ذلك بحثنا في أسباب العنف وكانت كالتالي (نفسية عضوية - أسرية - وسائل الاتصال والإعلام - التقليد والمحاكاة - النشاط الزائد). وباعتبار الجوانب والتأثيرات النفسية والاجتماعية والسلوكية التي تهمنا في هذا البحث فالحل من وجهة نظرنا يكمن من خلال تنظيم المجموعات التربوية المدرسية والاجتماعية والأسرية ، حيث تعتبر العملية الناجعة من أجل مساعدة الطالب وذلك بناءً على التجربة العملية والتعليمية والتوصيات التي نستخلصها من هذه الدراسة التي بحثت هذا المجال فإننا نجد أن التدخل والعلاج يجب أن يكون على أكثر من صعيد وهي:

المحيط الخارجي للمدرسة كالمنزل والشارع والمجتمع والمسجد - الطلاب والمعلم - المدرسة والصف، وعليه فإن أي تدخل في إطار المدرسة على سبيل المثال يجب أن يأخذ بعين الاعتبار جميع الأطراف السابقة الذكر وبناء برنامج تدخل شمولي يكون لكل طرف من هذه الأطراف مشاركة فعالة في التعرف على الصعوبات ومسحها، والتخطيط لبرامج التدخل الملائمة للإطار، والمشاركة الفعالة في عملية التنفيذ.

#### قائمة الهوامش:

1. جمال معتوق : وجوه من العنف ضد النساء خارج بيوتهن .رسالة ماجستير.معهد علوم الاجتماع .جامعة الجزائر 1992-1993.
2. مها حسني الشحروري: الألعاب الالكترونية في عصر العولمة مالها و ما عليها ، دار المسيرة، عمان، 2008، ص31.
3. أحمد حويطي: خياطي مصطفى: "العنف المدرسي: الأسباب والمظاهر"-دراسة ميدانية في ثانويات بالجزائر العاصمة-فورام 2004.ص12
4. مريم قويدر: أثر الألعاب الإلكترونية على السلوكيات لدى الأطفال، مذكرة مكملة لنيل شهادة الماجستير، منشورة، قسم علوم الإعلام و الاتصال، كلية العلوم السياسية و الإعلام، جامعة الجزائر 3، الجزائر 2011-2012 ، ص 32.

5. Singletry , Micael & Stone , Gerald . (1988 ) . Communication : Theory and Research Application. Ames , Iowa State University Press , P 61.
6. <http://www.darculture.com>
7. علي حيدر : فسيولوجية العنف على وظائف الأعضاء ، مجلة النبأ العدد 67-68، دراسة منشورة على الانترنت 2002م. موقع [www.annabaa.org/nba67-68/fislogia.htm](http://www.annabaa.org/nba67-68/fislogia.htm)
8. د. علي حيدر : فسيولوجية العنف على وظائف الأعضاء. نفس المرجع. ص 67-68.
9. - [http://constantine3.blogspot.com/2013/12/cultivation-theory\\_10.html](http://constantine3.blogspot.com/2013/12/cultivation-theory_10.html)
10. لغة الأرقام : مجلة النبأ ، العدد 57 . نشرة على الانترنت موقع . [www.annabaa.org/nba57/arqam.htm](http://www.annabaa.org/nba57/arqam.htm)

التأثير السلبي للعبة فري فاير على الأطفال

The negative effect of the Free Fire game on children

خضرة حديدان

أستاذ محاضر (أ) / جامعة العربي التبسي-تبسة-

الجزائر

ملخص:

تلعب الألعاب الإلكترونية دورا كبيرا في حياة الأطفال بل وحتى الراشدين، ونظرا للأسلوب المثير والطريقة المشوقة التي تعرض بها فإنها تستحوذ على إعجاب الملايين من الأطفال، وبحكم التقليد يلجأ الأطفال إلى مجاراة أصدقائهم والمشاركة في هذه الألعاب حتى يألّفوها ويتعودوا عليها ، ويقضي البعض منهم ما يزيد عن الساعتين إلى ثلاث ساعات أمام شاشة الحاسوب أو الهاتف الذكي وهو في عالم اللعبة، مندمج معها كليا، وغير واع بما يدور حوله.

ومع فرض الحجر الصحي وعزل الأطفال عن العالم الخارجي كان من الضروري وضع بدائل ، والبحث عن وسائل ترفيه تشغل وقت الراشدين ، فما بالك الأطفال بعد أن أغلقت مدارسهم ، ودور الثقافة والملاهي والحدائق العمومية بل وأصبح خروجهم للعب أمام البيت مع أترابهم من الخطورة بمكان.

من بين هذه الألعاب لعبة (فري فاير) التي تحتل الصدارة من حيث الألعاب الأكثر تداولاً بين الأطفال وحتى بعض الراشدين، حيث تلعب جماعيا، ويمكن أن يبلغ عدد أفراد الفوج الواحد خمسون فردا.

لمعرفة تأثير هذه اللعبة قمنا بدراسة ميدانية ، باستخدام الملاحظة، التي أجريت على ثلاثة أطفال لمدة شهرين ونصف وتحصلنا على النتائج التالية:

-تستهلك لعبة (فري فاير) يوميا ما يفوق ثلاث ساعات يوميا من أوقات أفراد العينة.

-تؤثر لعبة (فري فاير) على أوقات النوم والأكل بالنسبة لأفراد العينة.

-تؤثر لعبة (فري فاير) على مزاج أفراد العينة.

-تؤثر لعبة (فري فاير) تأثيرا سلبيا على أفراد العينة ( المزاج، عدم القدرة على الاستغناء عن اللعبة).

-ظهور سلوكيات عدوانية مماثلة لتلك الموجودة باللعبة.

**الكلمات المفاتيح:** الألعاب الإلكترونية، الأطفال، لعبة فري فاير.

**Abstract :**

After the healthy confinement was imposed, the children were quarantined. Hence There has been a necessity for alternative entertaining means for making them passing time, especially after their schools, the cultural spaces, the parks, and the public gardens were closed. Moreover, playing outside their houses has become dangerous.

Since there were no enough alternatives, the children have found themselves obliged to use their mobiles and computers, hence they've been captured by the enjoyable electronic games, which have strongly imposed themselves on them.

Among these games, the game of Free Fire, which is at the forefront of the Children's games. For the sake of knowing its effect on children, a field study, on three children, has been carried out thought using the observation tool for two months and a half. After that, the following results have been attained:

- The game is daily consuming more than three hours of the sample's individuals' time.
- The game also has an impact on the children's time of sleeping and eating, as well as it negatively affects their mood, which leads to the acquirement of patterned aggressive behaviours related to this game.

**Keywords:** the electronic games, the children, the game of Free Fire.

## الإشكالية:

تلعب الألعاب الإلكترونية دورا كبيرا في حياة الأطفال بل وحتى الراشدين، ونظرا للأسلوب المثير والطريقة المشوقة التي تعرض بها فإنها تستحوذ على إعجاب الملايين من الأطفال، وبحكم التقليد يلجأ الأطفال إلى مجارة أصدقائهم والمشاركة في هذه الألعاب حتى يألفوها ويتعودوا عليها ، ويقضي البعض منهم ما يزيد عن الساعتين إلى ثلاث ساعات أمام شاشة الحاسوب أو الهاتف الذكي وهو في عالم اللعبة ، مندمج معها كليا، وغير واع بما يدور حوله.

ومع فرض الحجر الصحي وعزل الأطفال عن العالم الخارجي كان من الضروري وضع بدائل ، والبحث عن وسائل ترفيه تشغل وقت الراشدين ، فما بالك الأطفال بعد أن أغلقت مدارسهم ، ودور الثقافة والملاهي والحدائق العمومية بل وأصبح خروجهم للعب أمام البيت مع أترابهم من الخطورة بمكان.

وأمام هذا الوضع كان لابد من إيجاد البدائل لشغل أوقات الأطفال وملا فراغها، وليس هناك بديل عن الألعاب الإلكترونية التي أصبحت متاحة وتفرض نفسها بقوة على عالم الطفل وتغزوه وهو أمامها ضعيف الإرادة مسلوب القوة.

من بين هذه الألعاب لعبة (فري فاير) التي تحتل الصدارة من حيث الألعاب الأكثر تداولاً بين الأطفال وحتى بعض الراشدين، حيث تلعب جماعيا، ويمكن أن يبلغ عدد أفراد الفوج الواحد خمسون فردا. ولأن طبيعة اللعبة ذات صبغة عنيفة (مطاردة وقتل) فإن هناك العديد من التأثيرات التي يمكن أن تمارس على نفسية الطفل.

–فماهي تأثيرات لعبة فري فاير على الجانب النفسي والاجتماعي للطفل؟



### -أهداف الدراسة:

تهدف الدراسة إلى التعرف على الآثار السلبية للعبة (فري فاير) على الأطفال.

### -دوافع اختيار الموضوع:

دوافع ذاتية بحتة وهي التعرف على مساوئ اللعبة التي يلعبها الأبناء ويدمنون عليها ويحذر منها الأخصائيون.

### -الضبط الإجرائي لمفاهيم الدراسة:

#### الألعاب الإلكترونية:

يطلق على لعبة ما أنها لعبة إلكترونية، عندما تتوفر على هيئة رقمية، ويتم تشغيلها على جهاز الحاسوب والهاتف .. وغيرها من الوسائط الإلكترونية، وهي عبارة عن نشاط ينخرط فيه اللاعبون في نزاع مفتعل، ومحكوم بقواعد تؤدي إلى نتائج قابلة للقياس الكمي. (إبراهيم، 2016، ص20).

هي الألعاب المتاحة في الهواتف، والتي بإمكان الأطفال وحتى الراشدين المشاركة فيها، وتقتضي الالتزام بالوقت والتفرغ الكلي لها.

-لعبة فري فاير: اسم هذه اللعبة هو (غارينا فري فاير)، وهي لعبة باتل رويال من تطوير 11 دوتس ستوديو، نشرتها شركة (غارينا)، تم إصدارها بتاريخ 2017/12/4 أي منذ حوالي ثلاث سنوات، وتحتوي اللعبة على خمسين مقاتلاً (لاعباً) ينزلون في مكان واحد، بحثاً عن الأسلحة والموارد التي تساعد على قتل الخصوم، الذين يعترضون طريقهم، والهدف هو البقاء كآخر الأحياء في الجزيرة.

-الطفل: هو ذلك الفرد في مراحله الأولى للنمو يتراوح عمره بين 18 شهراً و13 سنة، مازال بحاجة إلى متابعة وتأطير (www:maganine.com).

-منهج الدراسة: استخدم المنهج الوصفي بصفته المنهج الأكثر ملائمة للدراسة لهذا النوع من الدراسات.

أداة الدراسة: تمثلت أداة الدراسة في الملاحظة لسلوك الأطفال لمدة شهرين ونصف وفق شبكة ملاحظة مُعدة سلفاً.

### عينة الدراسة:

شملت عينة الدراسة ثلاثة أطفال.

### خصائص عينة الدراسة:

الجنس:	ذكر: 01	أنثى: 02
السن:	13.	11-16
المستوى التعليمي:	ثانية متوسط.	ثانية ثانوي - أولى متوسط.
المجموع:	3	3

### إيجابيات الألعاب الإلكترونية:

#### -تنشيط الذاكرة:

أجرى فريق من علماء الأعصاب بجامعة كاليفورنيا دراسة على الألعاب الإلكترونية المختلفة، وذلك بعد أن تم إجراء اختبار للذاكرة لمجموعتين: إحداهما لعبت أبعادا ثنائية الأبعاد، والأخرى لعبت ألعابا ثلاثية الأبعاد، وذلك لمدة أسبوعين كاملين، بمعدل نصف ساعة يوميا، و توصلوا بموجبه إلى نتائج مثيرة للانتباه، وتتمثل في أن لعب الألعاب ثلاثية الأبعاد من شأنه تحسين عمل الذاكرة وتنشيطه، كما يعزز نمو الخلايا العصبية.

#### -تعزيز بعض المهارات المعرفية:

تساعد بعض الألعاب الإلكترونية على تطوير بعض القدرات المعرفية لدى الإنسان، خاصة إذا لعبت بشكل معقول ولفترات محدودة، حيث أن انتقال اللاعب من مستوى إلى مستوى آخر أكثر صعوبة، ومواجهته لتحديات المراحل المختلفة من شأنه تطوير قدرة الإنسان على حل المشكلات.

وقد ذكر (جروس) أن الألعاب الإلكترونية تساعد الأطفال على التخطيط ومراجعة العمل، مما يمكنهم من حل المشكلات، وهذا ينمي التفكير الإبداعي، ويسمح للطفل باستخدام مهاراته في حل المشكلات الحياتية التي تعترضه. (حجازي، 2010، ص 75).

غير أن هذه الايجابيات مرهونة بكيفية استخدام الألعاب الإلكترونية، وترشيد وقت استخدامها وإلا فهي مضرة وسلباتها لا تُعد ولا تحصى.

ويرى جروس (2003) أنه يتوقع من الأطفال الذين يمارسون الألعاب الإلكترونية قدرة أكبر على استقبال المعلومة وتخزينها، وأكثر دافعية للتعلم (حجازي، 2010، ص75)

كما يرى أن الأطفال يتعلمون القراءة والكتابة وبعض الأساسيات في الرياضيات من خلال بعض الألعاب الإلكترونية.

أما الشحروري (2008) فقد أكدت أن للألعاب الإلكترونية دور في مساعدة الأطفال على التركيز على عدة أشياء في نفس الوقت، وتمني مهارة الاستماع الى الأصوات المختلفة والانشغال بعدة أشياء في الوقت نفسه، كحماية نفسه في اللعبة، والإجابة على صديق، والانتباه الى صوت القنبلة للهروب.. وهكذا.

(إبراهيم، 2016، ص26).

#### سلبات الألعاب الإلكترونية:

##### 1- التأثير على صحة الجسدية للإنسان:

تؤدي الألعاب الإلكترونية إلى آلام على مستوى الرقبة والظهر، وإجهاد العينين واليدين، كما تؤدي إلى الأرق وصعوبة في النوم إلى درجة الحرمان منه نهائياً، علاوة على الشعور الدائم بالتعب وانخفاض الطاقة.

ويرى (السعد، 2005) أنه نظراً لقضاء الطفل لساعات طوال أمام الهاتف أو الحاسوب فإن ذلك يضعف قدرته على النظر ويتعب عينيه، ولأنه طيلة اللعبة وهو عرضة للأشعة التي تضر بعينه. (إبراهيم، 2016، ص29).

##### 2- التأثير على الصحة النفسية:

تؤدي الألعاب الإلكترونية إلى شعور الطفل بالعزلة والانطواء عن المجتمع لأنه يقضي ساعات أمام شاشة الحاسوب أو الهاتف، كما أنها تؤدي إلى الإدمان عليها بحيث يعجز الفرد عن مقاومة الرغبة في

اللعبة ، وتأثير ذلك كله على علاقاته الاجتماعية، وشعوره بالانتماء ، وقدرته على التواصل مع الآخرين والتفاعل معهم، كما يؤدي إلى الاكتئاب، والقلق .

ولا ننسى أن الألعاب الإلكترونية من أهم قتلة الوقت حيث يمكن للطفل أن يقضي أمامها ساعات متواصلة ويندمج معها دون أن يشعر بانقضاء الوقت، وهذا على حساب الألعاب مع الأقران والنشاط البدني الذي هو ضروري لصرف طاقة الطفل النفسية والجسدية.

وتحفز الألعاب الإلكترونية العنيفة السلوك العدواني لدى الأطفال سواء كانوا ذكورا أو إناثا ، حيث يلجئون إلى تقليد النماذج والمشاهد التي يرونها في هذه الألعاب.

### نتائج الملاحظة:

تمت ملاحظة سلوك الأطفال أثناء فترة الحجر الصحي الممتدة من 12 مارس إلى 30 ماي 2020، حيث توقفت الباحثة عن ملاحظة سلوك الأطفال، لاستخلاص نتائج الملاحظات التي كانت تجرى كل يوم بمعدل ساعتين يوميا، وفي أوقات متباينة، لمعرفة مدى تكرار السلوك والتأكد منه، حيث كانت تجرى أحيانا من العاشرة إلى منتصف النهار، وأحيانا من منتصف النهار إلى الثانية زوالا، وأحيانا من الرابعة مساء إلى السادسة، ومعظم الأوقات كانت في الفترة الممتدة من السادسة إلى الثامنة، ثم من الثامنة إلى العاشرة، وأهم فترة من العاشرة ليلا إلى وقت يتجاوز منتصف الليل حيث تظهر أعراض الأرق وعدم القدرة على النوم وبالتالي زيادة إلحاح اللعب والطلب على لعبة(فري فاير).

تمكنت الباحثة من ملاحظات المظاهر الآتية:

#### 1-الوقت المخصص للعب كان في تزايد مستمر:

خلصت نتائج الملاحظات المتكررة إلى:

كان الوقت المخصص للعبة في تزايد مستمر، حيث يلح الأطفال على اللعب، فإذا خصصت لهم ساعة استهلكوها ولم يتوقفوا عن اللعب، ثم بعد إضافة الساعة الثانية لوحظ زيادة تلهف الأطفال على اللعبة، وهكذا إلى درجة أنه إذا لم تطفأ الانترنت ،أو إذا لم يؤخذ منهم الهاتف أو يطفأ الكمبيوتر فإنهم لن يتوقفوا.

- بلغ متوسط الاستهلاك اليومي للوقت المخصص للعب يتجاوز ثلاث ساعات يوميا. وهذا ما توصلت إليه دراسة (همال) التي توصلت إلى أن الأطفال الذكور يلعبون يوميا 3 ساعات، في حين يلعب الإناث ساعتان يوميا. (همال، 2012، ص 285).

## 2- أوقات النوم:

لاحظت الباحثة أثناء الدراسة أن أوقات النوم في تناقص مستمر، إلى أن أصبح بمعدل أربع ساعات نوم ليلية.

ونظرا للإرهاق يعوضون هذه الساعات بالنوم صباحا إلى غاية منتصف النهار.

وقد ذكر (البابلاوي) أن نقص عدد ساعات النوم يؤدي إلى نقص التركيز، وبطء ردة الفعل (البابلاوي، 2010، ص 37).

## 3- أوقات ونمط الأكل:

لاحظت الباحثة عدم إيلاء الأطفال لوقت الوجبات أي أهمية، كما لاحظت عدم الاهتمام بالوجبات الصحية، والاكتفاء بأكل الحلويات والساندويتشات وأمام شاشة الهاتف أو الحاسوب.

## 4- المزاج:

لاحظت الباحثة أن مزاج هؤلاء الأطفال مرتبط باللعبة، فإذا أتيحت لهم أوقات للعب، ولم تنقطع الانترنت يكونون في مزاج هادئ يلعبون ويستمتعون باندماجهم في اللعبة. أما إذا توقفوا عن اللعبة لأي سبب (انقطاع التيار الكهربائي، انقطاع الانترنت، أوامر والدية، إلزامهم بتوقيف اللعب...) فإنهم يثرون ويستأثرون إلى درجة الذهاب إلى الفراش والانعزال عن الآخرين حتى يعودوا للعب.

## 5- إمكانية الاستغناء عن اللعبة:

لاحظت الباحثة عدم تحمل الأطفال للاستغناء عن اللعبة، بحيث يعتمدون إلى تحميلها في عدة أجهزة، حتى إذا تعذر عليهم اللعب على جهاز لجئوا لجهاز آخر وهكذا.. أما الاستغناء عن اللعبة فهو غير وارد ويُقَابَل من طرفهم بنوبات من الغضب، الاستياء والحزن.

## 6-درجة الاستمتاع:

لاحظت الباحثة أثناء القيام بالدراسة الميدانية أن الأطفال يستمتعون باللعبة أيما استمتاع وينغمسون فيها، وبلغت درجة المتعة، نسيان مواعيد الأكل، والشرب، وكذا مواقيت النوم، والشعور بالأسى عند حرمانهم من اللعبة.

## 7-السلوك العدواني:

لاحظت الباحثة العديد من السلوكيات العدوانية التي ظهرت لدى هؤلاء الأطفال، تقليدا منهم للنماذج السلوكية المستوحاة من اللعبة والمتمثلة في:

-استخدام الأيدي للضرب وبنفس الطريقة المستخدمة في لعبة (فري فاير). (قبضة يد).

-استخدام الرقصات التي يلجا إليها الأبطال أثناء الفوز أو في غيره من المواقف عندما تتوفر الرقصة.

-الملاحقة والجري بنفس أسلوب اللعبة.

-المبارزة بنفس طريقة اللعبة، حيث توصلت (سعادو وبن مرزوق) إلى نفس النتيجة في دراستهما التي أجريت على الأطفال الصغار بالمدارس الابتدائية بعين الدفلى (سعادو وبن مرزوق، 2016، ص 129).

-استخدام بعض الأدوات كأسلحة متنوعة مثل تلك التي توفرها اللعبة.

-تمثل مواقف قتالية مع بعضهم البعض خارج أوقات اللعبة.

وتتطابق نتائج هذه الدراسات مع ما ذكره (حجازي) من أن استخدام الطفل للألعاب الإلكترونية العنيفة من شأنه أن يرفع مستوى العنف والعدائية لديه.

وفي دراسة (لسالم والبورسعيدي) توصلوا إلى أن الألعاب الإلكترونية تشجع على العنف والعدوان.

مما سبق نستنتج أن لعبة (فري فاير) كغيرها من الألعاب تؤثر سلبا على نفسية الأطفال، فتسرق أوقات نومهم، و راحتهم، وأكلهم، وتسرق طفولتهم وأوقات استمتاعهم باللعب الحقيقي مع أترابهم وصرفهم للطاقة الجسدية والنفسية.

### التوصيات:

- إنشاء أجهزة رقابة يُوَظَرها مختصون في علم النفس وعلوم التربية، لمراقبة تأثير الألعاب الإلكترونية على الأطفال وغربلتها بحيث لا تتاح إلا تلك التربوية والمفيدة للأطفال.

- تعزيز الرقابة الوالدية وتفعيلها.

- إيجاد بدائل ثرية عن الألعاب الإلكترونية بتوفير المساحات الخضراء، الحدائق والملاعب، وحدائق الحيوانات وغيرها من الأماكن الفسيحة التي تتيح للطفل صرف طاقته الزائدة، واستثمار قدراته فيما ينفعه جسدياً ونفسياً.

### قائمة المصادر والمراجع باللغة العربية:

#### الكتب العلمية:

(1) إيهاب الببلاوي (2010). اضطرابات النوم: الأسباب - التشخيص - العلاج. السعودية. الرياض. دار الزهراء.

#### المجلات العلمية:

(1) آندي محمد حجازي (2010). دور الألعاب الإلكترونية في نمو الطفل وتعلمه. مجلة الطفولة العربية. العدد: 43. الأردن.

(2) ناهد محمد بسيوني سالم ونادية بورسعيد. الألعاب الإلكترونية: واقع ممارستها لدى طلبة جامعتي السلطان قابوس في سلطنة عمان وجامعة المنوفية في مصر. الاردن.

#### الأطروحات والمذكرات العلمية:

(1) نداء سليم إبراهيم (2016). إيجابيات الألعاب الإلكترونية التي يمارسها أطفال الفئة العمرية (3-6) وسلبياتها من وجهة نظر الأمهات ومعلمات رياض الأطفال. قسم الإدارة والمناهج التربوية. كلية العلوم التربوية. جامعة الشرق.

- (2) فاطمة همال (2012). الألعاب الإلكترونية عبر الوسائط الإعلامية الجديدة وتأثيرها على الطفل الجزائري. مذكرة ماجستير، إشراف: أحمد عيساوي. جامعة الحاج لخضر. باتنة. الجزائر.
- (3) سعادو هناء وبن مرزوق نوال (2016). الألعاب الإلكترونية العنيفة وعلاقتها بانتشار ظاهرة العنف المدرسي. مذكرة ماستر. إشراف : مليكة حنيش. جامعة الجيلالي بو نعامة . خميس مليانة.

المواقع والمدونات الإلكترونية العلمية:

1-الطفل: الموسوعة العربية العالمية. تاريخ الاطلاع: 20 جوان 2020، الساعة: 20:00

www :maganine.com



اختتام أعمال كتاب المؤتمر الدولي:

الألعاب الإلكترونية وتأثيراتها على الطفل

في ظلّ جائحة فيروس Covid-19

يومي: 07 و 08 جوان 2020 / ألمانيا - برلين

باستخدام تقنية التّحاضر المرئي عن بعد

بواسطة تطبيق Zoom

Workshops of the International Conference:

**Electronic Games Effects on the Child  
in Light of the Pandemic of**

**Covid-19 Virus**

On 07/08 June 2020

Germany-Berlin

With



جوان 2020



مجموعة من المؤلفين



المركز الديمقراطي العربي



Workshops of the International Conference:  
**Electronic Games Effects on the Child  
in Light of the Pandemic of  
Covid-19 Virus**

On 07/08

June 2020



Germany: Berlin 10315

Gensinger – Str: 112

<https://democraticac.de>



المركز الديمقراطي العربي  
لِلدِّرَاسَاتِ الْاِسْتِرَاطِيَّةِ، الْاِقْتِصَادِيَّةِ وَالسِّيَاسِيَّةِ

Democratic Arab Center  
for Strategic, Political & Economic Studies